献礼动物传佳话



献礼动物传佳话

外文出版社 朝鲜·平壤 主体99年(2010年)

前言

朝鲜中央动物园坐落于首都平壤的郊外风景秀丽的大城山山脚下。

朝鲜中央动物园初建时,只有几条狗獾,但如今已转变成为拥有世界五大洲的许多稀贵动物的动物园。

朝鲜中央动物园里有许多世界各国总统、政界与社会界的高位人士、主体思想信奉者、许多动物学家、平凡的企业家、海外朝侨敬献给金日成主席和金正日将军的至诚动物。

本书辑录了有关世界各国给金日成主席和金正日将军赠送动物的故事、这些动物的生态学上的特征、有关动物世界的有趣的常识和轶事。

目 录

来到朝鲜的象	7
头一个献礼动物——英雄大象	7
让雄象"倒过门"	8
英雄大象"家庭"	9
陆地上最大的动物非洲象	11
按照民族风俗赠送来的动物	14
斑马	14
鸵鸟	17
非洲水牛	19
来自最大的自然动物园的猎豹	20
"旅程"最长的长颈鹿	23
疣猪	26
非洲河猪	27
在特别关照下准备的小灵猫	28
索马里赠送来的动物	32
驴	32
瘤牛	35
豪猪	36
非洲蟒	37

来自岛国的猴子38
环尾狐猴38
斑狐猴40
黑狐猴41
来自巴基斯坦的狮子43
动物学博士至诚的献礼动物46
来自芬兰的臆羚48
祝愿长寿赠送的动物49
龟鳖49
白蛇52
鹿54
鹦鹉传佳话57
"树林里的人"——猩猩62
泰国送来的动物67
鹩哥67
白孔雀69
鳄鱼71
赠送整个儿动物馆74
娟毛猴81
指猴83
懒猴84
松鼠猴85

射水鱼	87
绿黑剑尾鱼	88
热带弹涂鱼	89
青铜甲鲇	91
霓虹灯鱼	92
条纹东方鲀	93
爱天使鱼	93
刺猬	96
以共同的心愿筹备的献礼动物	98
加拿大猞猁	100
浣熊	100
在朝鲜留下"后代"的黑猩猩	102
搭乘专机来的犀牛	106
寓意深刻的白虎	110
一对军马	112
狼	116
来自北极的狐狸	119
"草原的清洁工"斑鬣狗	122
历史最悠久的动物园赠送来的红额金翅雀	124
海外朝侨至诚的礼物——金丝雀	127
来自日本的动物	129
蓝蓑羽鹤	129

	袋鼠	131
	美洲豹	134
	天鹅	135
来	到朝鲜的稀贵的狗类	138
	西伯利亚爱斯基摩犬	138
	猎鹬犬	141
	圣•伯纳德	143
	野狗	147
南	来北往的狗	149
	丰山白狼狗	149
	珍岛细腰狗	151
车		
	长毛象能复活吗?	13
	猫为什么要捉鼠吃?	31
	帮助游击队的奶牛	34
	猴子"护林员"	42
	找主人的龟鳖	51
	鹦鹉也会智能会话	61
	最大的类人猿——大猩猩	66
	并没有死灭的三亿年前的鱼类	95

黑猩猩"献殷勤"104
猩猩写字104
老虎与朝鲜民族111
白马的功绩115
狠毒的豺狼118
"袋鼠"这一名的由来133
"獒树犬"的故事140
一条为主人报仇的军犬146

来到朝鲜的象

头一个献礼动物——英雄大象

世界上象所栖息的地方很多,象的数量也不少。人们已在几 千年前起就把它用于战争,但被授予英雄称号的象只有一头, 那就是越南的英雄大象。

越南的这头英雄大象同其他的许多大象一道参加过反抗法国帝国主义的越南战争。

这头大象在8年期间,搬运许多炮弹和军需物资,为战斗胜利作出了很大的贡献。在激烈的战斗环境中,这头大象,驮着沉重的军需物资很机智地穿过没有路的树林,每当遇到敌机的袭击,就迅速地隐蔽在树林里。

由于它为战争的胜利立了很大的功,政府授予它以英雄称号。胡志明主席指示有关部门把它作为国家珍贵的财宝,在政府的特别保护下好好饲养。

金日成主席在战后困难的情况下也为了人民决心在风景秀丽的大城山山脚下建设一座动物园。因为胡志明主席一向怀着对金日成主席的敬仰之情,所以一听到这一消息后,立刻决心给他赠送一头大象。

在胡志明主席的指示下,越南在全国范围内,对每一头大象

都作了调查,并作了精选。胡志明主席亲自在选拔出来的大象中一一挑选。但都不合他的心意。他感到心焦。就在这时忽然想起英雄大象来。这样,1959年8月12日胡志明主席把这头英雄大象赠送给了金日成主席。从此,它就把朝鲜中央动物园作为自己的安乐窝住了下来。

让雄象"倒过门"

来到朝鲜的越南英雄大象的原种是亚洲象。一般认为繁殖 亚洲象是一件非常困难的事情。但来到朝鲜的英雄大象却留下 很多子孙,四代同堂。这可能是因为它适时地遇到好"丈夫"的



雄象

缘故。

这里有一则暖人心脾的故事。 英雄大象来到朝鲜后,金日成 主席访问了中央动物园。他看 到英雄大象的演技非常高兴, 说应该有一头雄象了。

于是动物园的干部们为弄 到一头雄象,访问了越南。

当时越南范文同总理了解 到他们的来意后,召开了有关部 门干部的紧急会议。会上讨论 了有关赠送给金日成主席的雄象的筹措对策问题。

总理亲自到河内的动物园和各地具体地了解了象。但到哪里也没能找到合他心意的象。于是他指示有关部门,哪怕花点外 汇也好,到老挝去买一头雄象来。但在老挝也没弄到好雄象。

听到这一报告后,范文同总理立刻下达特别指示,要求全国 各地寻找一头雄象。

按照这一特别指示,终于找到了一头好雄象。那是地方的一个农民十年来精心饲养的。

这样被选拔的雄象"倒过门"来到朝鲜,跟英雄大象"结了婚"。它的质量为 5 吨,英雄大象为 4 吨。

英雄大象"家庭"

英雄大象来朝鲜时是带来两岁口的崽子(雌象)的。

朝鲜给英雄大象命名为"荣光",意为光荣,而给它带来的 崽子命名为"牡丹",意为像牡丹那样鲜艳。给英雄大象的配偶 命名为"哈那",意为当时朝鲜唯一的雄象。

"牡丹"的后代子孙共有8头。

金日成主席有一次访问动物园时表示,他不能忘记在世界上最先给朝鲜送来珍贵动物的胡志明主席,并指示他们要很好地制造关于赠送来的象的解说牌挂在那里。

1968年4月14日金日成主席来到中央动物园,听到有关英



亚洲象"荣光"、"牡丹"

雄大象的家庭家口又增加的报告说,据说,象满 18 岁口以后才能生育,可是我们动物园的象就不同,不到 10 周岁口就下了崽子,所以这是一个新记录。

1982年4月4日金日成主席再次来到中央动物园看到英雄大象的子孙们排成一行行礼,用大鼻子做握手动作,非常高兴。

现在动物园里有英雄大象的后代"火星"(雄)和"五月"(雄)。

如今中央动物园从外国赠送来的象很熟练地进行各种杂技动作,如敬礼、卧倒、用鼻子敲打像发结那样挂在头上的小鼓、 用鼻子按一定的拍子敲打扎在脚腕上的小锣等,使人快乐。

陆地上最大的动物非洲象

栖息在陆地上的哺乳动物中哪种动物最大呢?

最先想到的可能是呼扇着大耳的象。其中非洲象最大。因为在陆地上象(非洲象)最大,寿命也最长(有记载说亚洲象最高活到78岁口),所以可以堂堂正正地说,象是栖息在陆地上的哺乳动物的尊长。

非洲雄象的体高(至肩部)平均3.2米。

非洲象的耳朵比亚洲象的耳朵还要大,宽1米,长1.68米,



非 洲 象

像衣襟那样遮盖背部。非洲象的背部中央凹下去一点。象的质量一般 4~6吨,大的甚至达 12吨。象牙雌雄兽都有,长 3.4~4米,质量最高达 100 多公斤。

象在清晨、傍晚或夜里成群地去水边,吼叫着饮水,约饮30分钟后去吃食。一般生活在比较干燥的地方的象到干涸的河床沙地,挖小井给它们自己和这一地区动物供"生命水"。

象寻找水的行动是很有趣的。它用大鼻子和脚挖沙地,找出水流以后再挖水池,然后用脚跺一跺直到积水。如果不积水,象就到别的地方去继续找水。所以,虽然非洲象很多,但很难说它们究竟生活在什么地方。

非洲人用象来拉车或驮东西,一般两头象可拉两吨货物。 欧洲动物园驯调非洲象,进行杂技表演或供孩子们骑着走。非 洲象的智能比亚洲象的高。

赠送来的动物中有津巴布韦总统罗伯特•穆加贝赠送给金正日将军的非洲象"阿普"和"利卡"。

长毛象能复活吗?

0

Π

Π

Π

Π

П

Π

Π

Π

0

0

П

Π

Π

Π

Π

Π

Π

Π

Π

Π

Π

0

Π

Π

П

Π

Π

Π

Π

Π

Π

Π

Π

П

Π

П

有些读者可能头一次听说长毛象这样的动物名,那是因为这种 动物早在几十万年前就已死灭的缘故。

据说,长毛象是象的一种,远古时代曾栖息在欧洲与前苏联北部地区。

能不能使在地球上早已死灭的这一长毛象重新复活呢?

今天迅速发展的生命科学,可能对这一问题做出令人满意的回答,给人们带来希望。

1977 年夏在西伯利亚马加丹附近发现了埋在冰盘之中的非常 新鲜的长毛象崽子。据学者们的调查,身体组织完好地得到保存, 还能看出血管,从血管里发现了少量的红细胞、白细胞和血小板。

分析这一动物蛋白质构造的结果,发现蛋白质白朊和血清白朊 跟亚洲象的完全一样。这说明长毛象比非洲象更接近亚洲象。

学者们准备从长毛象的组织中找出活细胞来同亚洲象的卵子结合起来。这样就可以培育出长毛象来。但从长毛象中并没有找到活细胞来。

后来,1978年夏,在哈坦加河发现雌长毛象的尸体,拿它的舌头组织做了试验,但同样失败了。

研究仍在继续进行。如果这一研究得到成功,几十万年以前广 泛栖息在北半球大陆上的长毛象有可能复活。

按照民族风俗赠送来的动物

坦桑尼亚人民自古为自己国家拥有很多动物资源而感到自豪。他们有一种风俗,向自己所敬仰的伟人赠送动物,以表示希望他永远拥有无比强大的力量的愿望。

斑 马

按照这一风俗,坦桑尼亚总统朱利叶斯·坎巴拉吉·尼雷尔从遥远的非洲把斑马等几十种动物赠送给了金日成主席。

尼雷尔总统在朝鲜民主主义人民共和国成立 20 周年时访问 朝鲜,与金日成主席相会。那天,他谈到自己国家丰富的动物 资源时,向金日成主席表示要把非洲稀贵的禽兽赠送给主席。

尼雷尔总统无限敬仰金日成主席,他按照自己民族的风俗, 上任总统后决心把动物作为第一个礼物赠送给金日成主席。

他回国后为了筹备礼物,召开紧急会议,组织了礼物筹备小组。于是在坦桑尼亚开展了调查和掌握自然动物园稀贵动物的工作。

他在非洲的动物中,选择了坦桑尼亚人民长期作为国家财富收集、保护和管理的珍贵禽兽。

他考虑到在自然状态栖息的动物的特点, 指示农业部动物

局长直接负责在半年多的期间内观察和训调选拔来的动物。他 如此竭尽诚意也还觉得有些地方考虑不周到,便要求朝鲜的动 物专家来直接看一看选定的动物。

筹备赠送动物的工作园满结束以后,他还一一教给那些负责这项工作的干部以搬运对策。

在总统的特别关照下,制造了构造特异的、搬运大动物的特殊箱子,并由专门技术人员管理动物。

这样,1969年6月9日坦桑尼亚总统朱利叶斯·坎巴拉吉· 尼雷尔赠送给金日成主席的包括斑马在内的 20 多种动物来到 了朝鲜中央动物园。

金日成主席曾赞扬斑马说,是一个非常漂亮的动物。白底黑条纹,很有规则,与整洁的躯体很协调。斑马身躯滑溜,眼睛大



斑 马

而显得柔顺,给人一种羞答答的姑娘一般的印象。

从此过了很长的岁月以后,金日成主席每当访问动物园的时候,总是回顾尼雷尔总统赠送给他非洲稀贵动物一事,亲自一一察看这些动物,并说要搞好对这些珍贵动物的饲养管理,大量进行繁殖。

斑马栖息在南非洲。现存的斑马只有三种和几种亚种。斑马的质量为 325 ~ 375 公斤。

斑马一般以 10 ~ 100 匹为一群,口齿大的公斑马却孤独地单独生活。

斑马的条纹乍看起来很容易发现,但在非洲原产地却很难 发现,起着保护色作用。

斑马最怕狼。斑马遇到狼时保护自己的唯一手段就是迅速 逃跑。斑马的跑速可达时速 64 公里。但斑马和黑斑牛羚往往成 为狮子的猎物。

为了尽早探知危险,斑马不断注意声响与气味。如果敌兽 靠近身边或在群内打架时,斑马就用后蹄踢或用前蹄打对方,还 用前牙咬对方。

一到夜晚休息时,斑马就围成圆形,把崽子赶进中央,臀部朝外。只有这样,猛兽来犯时才能保护崽子,用后蹄踢退来犯的猛兽。

斑马性情暴烈,很难驯调。因此,非洲居民自古猎获斑马食用,或利用毛皮。

今天,对斑马,由国际自然保护联盟采取保护对策,各个国家也按国家规定进行保护。

鸵 鸟

坦桑尼亚总统朱利叶斯·坎巴拉吉·尼雷尔、副总统阿里 ·哈桑·姆维尼向金日成主席赠送许多珍贵动物时,非洲鸵鸟 也包括在内。

鸵鸟属于鸟类,称之为地上的赛跑健将,似乎有些欠妥,但 这是名正言顺的。

鸵鸟,是世界上最大的鸟,不能飞,但跑得很快。通常时速达60~70公里,加快时可达96公里。走兽中跑得最快的豹的时速达90~100公里。由此可知,鸵鸟不只是沙漠的赛跑健将,而且可以跟地上的所有动物争雄竞秀,可称之为"竞跑冠军"。

鸵鸟身高 $2 \sim 3$ 米,质量达 150 公斤左右。除了毒草之外,一 切草类都可以吃。

孵化期为40日,雏鸟过10个



非洲鸵鸟

月,质量达100公斤。

卵壳坚硬,可用作水瓢。

鸵鸟皮不漏水,坚韧,柔软,比鳄鱼皮或牛皮还优良。人称鸵鸟为"带羽毛的牛",这种比喻也有一定的道理。皮可作高级鞋、手套、衣服、提包,需求很高。 鸵鸟的毛可作装饰品。

毛没有静电现象,可作清洁精密机器的刷子。

鸵鸟头小眼大,这是个特点,伫立可远眺8公里。

鸵鸟是胆小鬼,一闻相距 2 公里处的骆驼声就惊怕逃跑,畏惧一切。在动物园里也不肯进阴暗的屋里。

鸵鸟在缺水的沙漠,也像骆驼一样,耐热耐渴,故而非洲人 又称之为"骆驼鸟"。

不管下雨下雪, 鸵鸟不肯离开外头活动场所, 这可能是难忘昔日焦渴难耐的沙漠生活的。

鸵鸟的一切都有用,也易于饲养。现在鸵鸟可分6种。

埃塞俄比亚总统门格斯图·海尔·马里亚姆也曾给金日成主席赠送过非洲鸵鸟。

非洲水牛

坦桑尼亚总统朱利叶斯•坎巴拉吉•尼雷尔曾给金日成主席赠送过非洲水牛。 非洲水牛质量达 600 ~ 900 公斤,性情猛烈。

只有狮子捉吃非洲水牛,但狮子也只袭击离群的幼水牛,不 敢触犯大水牛。

非洲水牛以一千至二千头为一群栖息在草原上,也栖息在海拔3 000 米高的地方。非洲水牛的一个特点是反刍时间很长。食物反回到嘴里后咀嚼 45 ~ 79 次,最高咀嚼 90 次,从左挪到右边细嚼。初生的崽子质量为 30 ~ 40 公斤。



非洲水牛

来自最大的自然动物园的猎豹

非洲有许多自然动物园。在这里可看到自然状态的有趣的动物世界。

坦桑尼亚有 26 个自然动物园,其中最大的是塞伦盖提国立公园和恩戈罗戈罗公园。这两个自然动物园里有约 150 万头野牛、20 多万匹斑马、4 600 多头象、7 400 多头水牛、1 500 多匹河马、一万多头小鹿瞪羚、4 000 多条鬣狗、2 000 多只狮子、800 多只豹、100 多头犀牛、23 万多只羚羊 等许多兽类。来访这一自然动物园的外国游客每年 12 万多人。他们乘坐观览用汽车,直接可以看到稀罕的动物世界。

自然动物园的中央有饭店供游客住宿。饭店各处设置大小不同的双眼望远镜,坐着也可以看到动物世界。晚上饭店周围是大有可观的。

自然动物园的夜晚是阴森可怖的,但饭店周围灯光辉煌,如同白昼。看到这一灯光,老羚羊或老水牛聚拢来。它们在人们居住地的周围平安地过一宿,早晨人们起床时又返回自己的"家"。

猛兽知道灯光通明的地方有人居住。猛兽在自然动物园里 是不可一世的,但它们也怕人。老兽们也知道这一点,便为了免 受狮子等猛兽的袭击,平安地度过阴森可怖的一夜,找到人居住 地的周围。这样一来, 饭店周围便成了老兽 类幽静的"安息处"。

坐汽车穿过无垠 的草原,前往动物园 的路两旁,椰子树林 茂密,香气扑鼻的美 丽的花卉繁茂。



猎豹

坦桑尼亚副总统阿里·哈桑·姆维尼了解到金日成主席对动物园的工作予以深切的关注,心怀建设一座规模巨大、内容充实的动物园的远大构想。

1985年4月他来访朝鲜, 谒见金日成主席以后, 心想: 自己国家拥有世界最大的自然动物园, 如给他赠送稀贵动物, 哪有比这更美的事呢?

回国后,他召集外交部、内务部、资源及旅游部的高级干部 们举行了紧急会议。在会上下达指示,要在最大的自然动物园 里捕获准备赠送给金日成主席的动物。

在副总统的特别关照下,由 30 多名优秀动物技术工作者 和猎手组成捕获小组,到了自然动物园里。他们捕获了在坦 桑尼亚以猛兽出名的猎豹、小羚羊、非洲鸵鸟等许多动物。 另一方面,为使野生动物适应动物园的环境,进行了各种研究工作。副总统几次到现地了解了每个动物的状态,还对装箱的制作也予以深切的关注。

1985年8月23日阿里·哈桑·姆维尼终于把竭尽诚意准备的4只猎豹等20多头动物赠送给主席。

金正日将军听到坦桑尼亚人民至诚的礼物到达的报告,指示很好地建设动物舍。

1973年4月12日索马里总统也曾给金日成主席赠送过猎豹。

"旅程"最长的长颈鹿

津巴布韦有一种惯例: 把本国稀贵的动物长颈鹿赠送给别的国家的时候,只限于旅行时间 8 小时左右的国家。那是因为长颈鹿对噪音非常敏感,在有噪音的情况下长时间旅行,是受不了的。

但是,津巴布韦总统罗伯特·穆加贝竭尽精诚,把输送8小时以上就会死亡的长颈鹿安全地送到飞行时间达20多小时的朝鲜来。

有关部门的干部们听说罗伯特·穆加贝总统要赠送长颈鹿,觉得很难为情,有什么办法能把长颈鹿送到遥远的平壤呢?尤其是过去输送长颈鹿时,由于飞机噪音,12 匹长颈鹿中有8 匹死亡。既然有这种先例,把长颈鹿送到遥远的朝鲜,拿一般的精诚是不可想象的。但总统却没有改变自己的决心,无论如何一定要把长颈鹿送到朝鲜,好使那样热爱人民的金日成主席高兴。

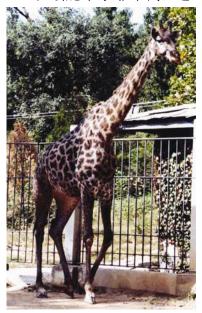
他直接命令专家到离首都有 1 500 公里远的自然动物园去 弄来长颈鹿。按照总统的特别命令组织了长颈鹿捕获小组。

捕获小组员们骑着马驰骋自然动物园广阔无垠的动物世界,一旦发现长颈鹿就紧追,当靠近它身边的时候就照准长颈鹿的脖子投掷粗绳圈套,一下子套住了。这样捕获了几匹长颈鹿。 其中选择了最大又长得美的两匹长颈鹿。 穆加贝总统亲自察看长颈鹿后,竭尽精诚指挥了长颈鹿的长途旅行准备工作。为了防止受飞机噪音的影响,用棉球堵死了耳孔后,用耳郭盖住,并用绷带缠住。还为了防止飞机飞行时个儿大的长颈鹿受伤,在箱子里用厚皮革和皮带精心固定了下来,并在头上面挂起水桶,以便口渴时饮水。

1991年9月20日穆加贝总统心怀着对金日成主席的敬仰之情把精诚准备的马塞长颈鹿和网纹长颈鹿赠送给他。

此外,坦桑尼亚总统朱利叶斯· 坎巴拉吉· 尼雷尔和副总统阿里·哈桑·姆维尼也给金日成主席赠送了长颈鹿。

长颈鹿个子非常高, 达 4.5~6米。躯体质量, 雌兽达 500



马塞长颈鹿

~ 750 公斤, 雄兽达 980 公斤左右。

长颈鹿的视觉非常发达,能够分辨红色、黄色、绿色、火红色、蓝色、黄绿色等颜色。

长颈鹿像鹿那样对红色保持最大的警戒。

长颈鹿的胃非常发达,所以 在短时间内吸收营养物质。

长颈鹿,身边有水就喝,没有水,一个月不喝水也不要紧。它不会游水,所以从不下水,过江的事



网纹长颈鹿

象时有发生, 甚至招致死亡。

是几乎没有的。长颈鹿的敌兽 是狮子。长颈鹿喝水时,两三 头狮子协同起来袭击。那是因 为长颈鹿的视觉与听觉非常 敏锐,敌兽一接近就马上能够 觉察到。

长颈鹿的跑速可达每小时50公里,并蹄飞跑时两蹄印的距离达4米。敌兽追过来时用后蹄踢或挥动脑袋顶撞。雄兽之间打架时,颈骨被打断的现

长颈鹿是比较温顺的动物,但必要时是进行攻击的。

带崽的母长颈鹿一旦遭到狮子的攻击,就用长肢打击。因为 打击力量不同一般,一旦遭到打击,大部分狮子骨头就被打断。

长颈鹿是站着睡的。有时也坐着睡,这时就把脑袋放在臀部上面。几匹长颈鹿坐在一起睡觉时,臀部朝里,长颈朝外,采取防御态势。长颈鹿一般不叫出声。长颈鹿一生生 5~6 匹崽子。崽子出生后过 20 秒左右就能呼吸,立刻站起来寻找母鹿。

长颈鹿对有刺激性的气味、烟等非常敏锐,而且非常厌恶它。马塞长颈鹿和网纹长颈鹿栖息在撒哈拉沙漠以南的非洲各地。寿命为14~25年。

疣 猪

津巴布韦总统罗伯特•穆加贝赠送给金日成主席的动物中也有疣猪。



疣 猪

疣猪栖息在非洲 的所有地区,是一种 野生动物。耳朵下面、 上颚犬齿后面有个 疣,是个世上罕见的 动物。

疣猪力大,成群活 动,人们很难接近它。

疣猪的牙齿特异,这是它的特点。雄兽的上颚犬齿长达 25 ~ 63 厘米,雌兽的犬齿比它小一点。疣猪就靠这一坚固的犬齿生活,并进行防御。用犬齿拱地,寻找树根、树芽、果实吃,有时还吃腐烂的肉。用犬齿扩大自己的洞穴,藏起来。受惊或遇到危险时,顽强抵抗,用犬齿打击对方。在动物园里,疣猪有时用它那坚固的犬齿破坏坚固的门窗或家什。疣猪在茂盛的草原上发生火灾时也不离开自己的洞穴,直到火势通过自己的洞穴。

疣猪一般地雌雄兽一起率领崽子,形成小群体生活。虽然肢

短,但跑速非常快,每小时可跑 45 公里。跑时把尾巴竖直,好似天线。

疣猪在饲养的情况下,喜欢人,也认识管理工,但一旦受惊, 鬃毛和尾巴就竖直,睁圆眼睛,微微低头,耳朵向后支棱起来, 全身稍向后一蹲,然后猛扑过来。遇到这种情况时,最好躲开, 朝着与动物行动的方向成直角的方向躲开。

非洲河猪

非洲河猪是津巴布韦总统罗伯特•穆加贝赠送给金日成主席的。 非洲河猪栖息在马达加斯加和赞比亚等地的山林地带。这种野

猪眼睛前方有一个4厘米长的疣,上颚的犬牙长7.6厘米,下颚的犬牙牙长16.5~19厘米。

非洲河猪睡觉时 公猪与母猪很亲热地 睡在一起,但睡觉时 公猪睡在好地方;有



非洲河猪

吃的,公猪先吃,吃剩下的母猪吃。饲养非洲河猪时最重要的是要保障一定的湿度。非洲河猪栖息在潮湿地带,所以干燥的生活条件对它来说是一个致命的打击。寿命一般 15 年左右。

在特别关照下准备的小灵猫

金日成主席受到的献礼动物中也有在一个国家元首特别关照下筹备的动物。那就是埃塞俄比亚总统门格斯图•海尔•马里亚姆赠送的非洲小灵猫。

1983 年埃塞俄比亚总统来到朝鲜,与金日成主席会晤以后想到,金日成主席最信赖他们国家人民,把他们当做最亲密的朋友,提供无私的援助,一向坚决支持他们维护非洲大陆和平的斗争,所以他一回国就从主席健康长寿这一愿望出发,决心给他赠送他们国家指定为国家级保护动物的小灵猫。

同年 4 月,一天总统召开党的政治委员会。会上讨论了为迎接金日成主席诞生日加快促进筹备献礼动物的问题与关于由名猎手和大学生组织献礼筹备委员会的问题。

在全国范围内开展了筹备献礼动物的工作。一天,总统在审核国家稀贵动物献礼清单时发现,有关部门干部列的清单里没有小灵猫。

小灵猫给人提供被誉为长生不老药的贵重药材麝香,是一个 稀贵动物。

总统对干部们热切地说, ……如此稀贵的小灵猫栖息在我们国家, 我为此感到幸运。如果小灵猫对全世界人民都尊敬不已的金日成主席的健康有所裨益, 那么哪有比这更幸福更喜悦的

事呢?

门格斯图·海尔
•马里亚姆总统亲自
在献礼单上用大字写
道:"小灵猫10只。"总统还下达特别命
令,要求有关部门捕



非洲小灵猫

获水羚和地犀鸟等稀贵动物时,能捕多少就捕多少,要挑选最好的。

筹备献礼动物的工作遇到了不少难以解决的问题,但捕获小组员们想起总统充满热情地嘱托他们的情景:献给金日成主席的寿礼一定要做到及时,最好。于是他们毫不踌躇地继续努力,终于捕获了小灵猫等非洲的几乎所有稀贵动物。总统亲自到现地精心选择了40种、150个动物。

门格斯图·海尔·马里亚姆总统这样竭尽了精诚还觉得不够。他考虑到生在非洲的动物经由莫斯科到朝鲜要受到气候变化的影响,指示干部们要在飞机上安装热风机。总统把一个优秀的动物专家也包括在代表团里面,要求他竭尽精诚很好地管理载运的动物。

总统亲自搭承载运动物的专机,指示动物专家随时测量动物间的温度和湿度,有什么异常现象发生就立即向他报告。

金日成主席亲切地迎接了带着许多献礼动物来到平壤的总统。

在平壤逗留的总统,一天从和他一起来的动物专家那里得 知朝鲜需要很多非洲的稀贵动物。

总统回国后,再一次召开紧急会议,号召敬仰金日成主席的全体埃塞俄比亚人民投入筹备献礼动物的工作。他对埃塞俄比亚动物总局长再次强调说,在献礼动物中一定要包括小灵猫。这样,在总统的特别关照下筹备的小灵猫、非洲鸵鸟、粉红斑嘴鹈鹕等稀贵动物,于1987年8月搭承专机来到了朝鲜。

金日成主席指示有关部门要在中央动物园新建现代化的动物舍,以收容埃塞俄比亚赠送来的动物,并在这一动物舍前面举行意义重大的礼物转达仪式。

非洲小灵猫所以成为那么稀贵动物,是因为它分泌的香是贵重的药材。香分泌物的药效与麝香相类似,可治精神错乱,起镇痛作用。一些国家也把它用做香料。

小灵猫的香(麝猫香)是从香囊分泌的,香囊位于肛门与生殖器中间。香囊直径 4~6厘米,由两个桔瓣形体组成,其中间有一个分泌香的小孔。

欧洲与非洲的许多国家饲养非洲小灵猫,建立专门牧场,采取香。 为了采取香分泌物,人们争相捕获非洲小灵猫,所以非洲小 灵猫的数量急剧减少。因此,国际上已宣布小灵猫为国际性的 保护动物。小灵猫原产地国家则把它规定为国家管制动物。

赠送来的动物中也有马里共和国总统在金日成主席诞生 75 周年时赠送给他的非洲小灵猫。

猫为什么要捉鼠吃?

猫为什么要捉鼠吃,这是自古以来人们感兴趣的问题。世界许多国家和民族,在民间故事或神话、传说里,对此作了不同的解释。 几百年来,科学家们关注,猫为什么不捉鼠吃就夜间视力逐渐减弱,到头来几乎丧失视力的问题。

德国海德尔堡大学的一位生物学教授经多年的研究,终于解 开了世界动物生理学界没能解开的这个谜。他阐明有一种物质牛 磺酸在提高哺乳动物夜间视力。但猫在自己的体内不能自行合成 牛磺酸。猫在体内长期缺乏牛磺酸,夜间视力就逐渐减弱,最后失 去夜间视力。但鼠体内则有一种特殊的物质可以自行合成牛磺酸。 因此猫只有不断地捉吃老鼠才能补充体内不足的牛磺酸,以维持 自己夜间视力,保障正常的生活。

这一研究成果一经公布, 引起了眼科专家们的兴趣。

原来,医学界对"稳固性夜盲症"的治疗,毫无办法,束手无策。眼科专家们从这一研究成果中得到启示,推测得这种病的患者可能是由于缺乏牛磺酸的。于是他们叫一部分患者食用鼠肉。

经细致的眼科生理检查判明,食用鼠肉的患者,感光功能增强,随之他们的夜间视力也提高了。

索马里赠送来的动物

索马里总统穆罕默德·西亚德·巴雷结束对朝鲜的访问, 踏上了归路。他在路上陷入沉思。

他展望着索马里的前途,忽然想起在非洲最先在首都摩加 迪沙郑重建立"金日成图书馆",在那里学习金日成主席著作 的难忘的日子。

索马里独立后直到今天,金日成主席一向给予积极的支持和大公无私的援助,在索马里革命胜利三周年之际又给予了援助。他想到这,决心一定要给他赠送自己和全国人民至诚的礼品——索马里稀贵的动物,而且要挑选最好的······。

他回到索马里后,向有关机关下达了关于捕获准备赠送给伟 人的稀贵动物的特别指示。按照这一指示,在全国范围内,共捕 获了几百头稀贵动物。

驴

他亲自一一审阅了礼品单。他看到礼品单里遗漏了驴,便指示无论如何也要弄来驴。驴肉味美,益于健康,所以,在索马里驴是国家保护的动物之一。有关人员接受总统给予的任务,前往离首都很远的驴产地去住,终于捕获了很好的几头非洲野驴。

准备赠送的动物确定以后,总统给有关部门专家一项任务,要他们把野生状态的动物圈起来驯调。

在总统的特别关照下一切都准备就绪以后,他考虑到把许 多动物用船舶输送的情况,指示有关部门派一名兽医和一名管 理工,还要保障足够的药品和饲料。

在金日成主席诞生 61 周年的时候,穆罕默德·西亚德·巴雷总统给主席赠送来了自己竭尽诚意准备的动物:两对非洲野驴等共 15 种 80 头哺乳动物、12 种 49 只鸟类、4 种 12 条爬虫类。

索马里人民至诚的礼物转达仪式在平壤牡丹峰剧场隆重举行。

从前,朝鲜把驴叫做"拿归"。金日成主席把它改为"哈讷

尔扫",意思就是它是"朝着天空 嘶嚎的牛" (即"天牛")。

公元前 4 000 年起在世界各国已把驴作为家畜饲养。

埃及和美索不达米亚地域已于 公元前4000~3000年广泛使唤了 驴。在美索不达米亚的某一地方,酉 长死后就把驴作为殉葬品一起埋 藏。家养的驴是从非洲野驴育种的。

非洲野驴栖息在埃及、苏丹等沙漠或半沙漠地带,寿命为40~50年,母驴比公驴寿命更长。



驴

帮助游击队的奶牛

第二次世界大战时有过的事。

前苏联的一支游击队接到一项关于破坏德军重要桥梁的战斗命令进入敌后。但德军的警戒森严,无法接近桥梁。游击队员们埋伏在茂密的树林里,感到心焦如焚。这时一个游击队员发现德军兵营附近有一牛棚,里面有几十头奶牛。瞬间他想出了一个妙计:"请奶牛帮帮忙吧!"

他飞也似地沿着树林朝着牛棚跑去。战友们都感到莫名其妙, 瞪圆了眼。他接近牛棚后,隐秘地匍匐前进,藏在一角。

奶牛滴溜着眼睛瞧着陌生的客人。他想不能错过时机,便从怀 里掏出红旗在奶牛眼前狠劲摇晃起来。太平无事地瞧着陌生人的 这群奶牛中间,霎时发生了骚动。奶牛们看到红旗后好像着了魔似 地争先恐后地从牛棚里出来,疯狂地向四处逃散。

守卫桥梁的德军士兵看到朝着桥梁奔来的奶牛吆喝着挡住去路,但无济于事,瞬时间乱作一团。

乘这一混乱的机会游击队员们猛烈地攻击敌人。"轰隆 降……",桥梁炸得粉碎。大家都为他的妙计,惊叹不已。

原来红色能刺激牛的神经,起到引起兴奋的作用。所以,斗牛士们利用红布使牛兴奋起来。

对动物世界的渊博知识为战斗胜利起到了很大的作用。

驴崽子一生下来其质量平均达 16~ 18 公斤。母驴生崽后 7~ 18 日之间可以交配。家养的驴,世界上共有 35 种。

金正日将军来到中央动物园看到索马里总统赠送来的非洲 野驴说,驴耳非常大,和躯体不相称,这是个特点。他还说,最 好驴和马进行交配,生产骡子看看。

按照他的指示牝马和公驴进行交配后生下来的骡子在中央动物园栖息。

瘤牛

索马里总统赠送给金日成主席的动物中也有瘤牛。



瘤牛

一般地来说,瘤牛背部前端有一鼓包。这是由脂肪凝固而成的。没有这一鼓包就跟一般牛差不多。给牛套轭时就利用这一鼓包。鼓包的形状因瘤牛分布地而异。非洲瘤牛的鼓包短而高,亚洲瘤牛的鼓包则长而低。

肯尼亚是野生动物"王国"。这一国的马萨伊宗族饲养很多瘤牛,放在保护野生动物的禁猎区喂草,定期地抽出瘤牛的血来饮用。

豪猪

1973年4月12日索马里总统还把豪猪敬献给了金日成主席。 豪猪分布在非洲、欧洲南部地区、苏门答腊岛、爪哇岛等地。 豪猪像刺猬那样呈圆形,矮胖坚实。背上有很多由毛变成的 又粗又坚硬的刺。

身长 58~90 厘米, 质量 8~15 公斤。

豪猪居住的洞穴有平常用的出入口以外还有两三个遇到危险时用的出入口。

洞穴长18米,洞顶面积达6平方米,深1.5米。

嗅觉非常发达,天敌一接近自己就先摇动尾巴,发出"唰唰"的声响,跺脚,以提出警告。这样做了,天敌还不走开,就竖起刺,一转身就突然猛撞。

被刺,是致命的。大老虎被豪猪刺伤肺或肝而受折磨死的例子是有的。豪猪的这种攻击方法,是独特的。

豪猪吃谷类、果实、树皮等, 危害农作物。

一般生1~4只崽子,崽子出生时就睁开眼睛,身上长着短刺。母豪猪的奶头在身体的侧面,所以不躺下也能喂奶。

豪猪的肉可食用,刺可做工艺品。

非 洲 蟒

在朝鲜中央动物园里也有索马里总统穆罕默德·西亚德· 巴雷谨向金日成主席献礼的非洲蟒。

生活在岩石多的地区, 分布于非洲广大地区。

躯体粗大,长 $3.5 \sim 4.5 \%$,最长的达7.5 %。

非洲蟒是珍贵的药材。中央动物园里还有瑞典斯坎森水族 馆馆长约纳斯谨向金正日将军赠送的响尾蛇,尾端发出神奇的 铃声。

此蛇在尾端有发声器官,翘起尾巴左右晃动时发 出铃声般的声响。

它只有谁触犯自己时 才发出声响。

发声是防卫手段,而不 是装饰用的。



响尾蛇

来自岛国的猴子

遥远的非洲的一个岛国马达加斯加给金日成主席赠送了猴 子。

马达加斯加是一个美丽的岛国,在非洲、印度洋地区最先展 开民族解放斗争,宣布独立。

金日成主席把马达加斯加总统迪迪埃·拉齐拉卡当作在反帝争取自主的一条道路上共同斗争的兄弟、战友,对马达加斯加的革命予以了无私的援助和支持声援。不仅如此,他还特别照顾总统的子女到朝鲜来度过愉快的假期,并在假期,同他们共进午餐,合影留念,予以细心的关怀。同时,他了解到总统的女儿在朝鲜过生日,亲自给她送去礼品。

迪迪埃·拉齐拉卡总统无限敬仰金目成主席,所以为了多少报答主席给自己国家和全家的恩德,决心给主席赠送至诚的礼品。

环尾狐猴

迪迪埃·拉齐拉卡总统作为敬献给金日成主席的礼品,准备了只有自己国家所固有的特产动物环尾狐猴。马达加斯加人民特别爱护又大又可爱的这环尾狐猴。

总统把至诚的环尾狐猴经 5 次敬献给了金日成主席。

动物世界的"家族"关系实在多种多样。有的家族成员一辈子也不认得"父亲",也有的动物以"夫妇"为中心形成团圈的"家族"生活。

环尾狐猴有些特别,以"祖母"为中心形成家族群,"女儿" 直到"孙子""孙女"都在一起和睦相处。这一家族群以几只雄 兽和几只雌兽组成,在这一群内的环尾狐猴之间互相抚摸,互相 舔,表示爱抚,和睦相处。

环尾狐猴保卫家族群的本能非常强。打架时,偏袒自己家族 一方,有时为了保卫势力范围,跟别的家族群打架。

环尾狐猴有自己领域。它们把从前肢和腋下的特殊分泌腺 分泌出来的分泌物沾在尾巴上或蹭在树枝上,以标明自己的领 域。

由于这一特殊气 味,环尾狐猴能分辨 出阔别多年的"亲骨 肉"。但是幼小崽子的 情况就不是这样的。 有一次,在中央动物 园里,把生下来一个 月左右的环尾狐猴崽 子从母猴怀里夺过



环尾狐猴

来,同熊崽子、虎崽子、其他草食动物的崽子放在一起约两三个小时后再给母猴送去。这时母猴把它撵走了,认为不是自己的崽子。 环尾狐猴一般的情况下生一两个崽子。

初生的崽子出于本能贴在母猴的肚子上,过两三个月以后则由母猴背着走。环尾狐猴的身体上尾巴是特异的。长长的尾巴向上翘起来。末端稍下垂后又弯曲向上。这给人以轻快的感觉,它走起路来显得非常美。这是健康的标志。不大健康时,尾巴就无力地下垂。

现在增加到100多只的环尾狐猴家族们"分家"到了地方的各动物园、公园或游园地小动物舍,有的甚至到了外国的动物园。

后来,迪迪埃· 拉齐拉卡总统心怀希望金日成主席健康的一片心意,把肉味非常鲜美的珍珠鸡和斑狐猴、黑狐猴敬献给了主席。

1978年11月26日金日成主席来到中央动物园说,马达加斯加总统经常问环尾狐猴是否还活着,并具体地说明了在饲养管理方面出现的各种问题。

斑狐猴

马达加斯加总统迪迪埃·拉齐拉卡给金目成主席赠送了斑狐猴。

斑狐猴的脖子和胸部有长 白毛,好似围脖。

这一猴子生崽子后不像别的猴子那样背着养育崽子,而是用嘴衔着走。而且在狐猴类中声音最高,在树林里听到它的叫声就感到可怕,好似听到怪物的叫声。这一猴子在动物园里也大声叫唤,好似狗吠。



斑狐猴

眼睛瞪得溜圆,给人以恐惧感,但性情温顺。人摸它,它就高兴,见到管理工就缠住不放,以至讨厌的程度。但这一斑狐猴有一种出其不意地进行攻击的习性,所以应经常注意这一点。管理崽子的能力不算高。

黑狐猴

马达加斯加总统迪迪埃·拉齐拉卡向金日成主席赠送了黑狐猴。

黑狐猴团结力很强,这是它的特点。狐猴类动物栖息在深山树林的树上。黑狐猴鼻子尖,很像狐狸,眼珠向脸面中心聚拢,用两个眼睛同时看两种不同的物体。

黑狐猴以10~15只为一群生活。猴群的统率权任何时候都

归母猴, 力气大的雄猴总是在"队伍"的末尾负责斥候。

这些猴子有自己的生活领域,遇到别的猴群就一起嚎叫着保卫自己的领域。有时在自己领域的境界同别的猴群打架。这些猴子为了标明自己的生活领域,在树上作标识,或到处蹭尿和屎。

这种狐猴类动物现在只有在马达加斯加岛栖息。

Π

Π

Π

Π

П П

猴子"护林员"

Π

Π

Π

Π

Π

Π

Π

易于发生山火的季节,监视山火需要很多人员,但这项工作显得 单调,又使人感到孤独,所以愿意做这项工作的人非常少。

有一国家的动物学家利用一年的时间,成功地把性情温顺的 4 只金丝猴培养成为"护林员"。

这些猴子接受监视山火任务以后,站在高塔上面,警惕地监视有没有可疑的烟火升腾。一旦发现发生火灾的地方,立刻按设在塔上的无线警报信号器的电钮。

它们的缺点是缺乏耐性,所以,"监视勤务",两三小时一次换班才行。

来自巴基斯坦的狮子

正值金日成主席华诞 64 周年之际,于 1976 年 5 月 21 日巴基斯坦伊斯兰共和国总理佐勒菲卡尔· 阿里· 布托向主席赠送了一对波斯狮"夫妻"。自古以来,巴基斯坦有一种风俗: 把象征智慧、勇猛和力量的波斯狮赠送给最伟大的人。布托总理早就心怀对金日成主席的崇拜之情,殷切希望按照自己国家的习俗向他赠礼。布托总理向有关部门官员下达捕获最健壮的波斯狮的指示。

捕获小组前去猛兽最多的西部山地老林, 栉风沐雨, 捕获了几只狮子。布托总理从中挑选两只最健壮的狮子。他考虑到波斯狮生性强劲、凶猛这种特性, 礼物笼也用质地坚硬的栎树精工制作。

雌兽称"希望",雄兽称"翅膀",以寄托巴基斯坦人民要向展开希望与飞跃的翅膀奋力前进的朝鲜学习的心情。

波斯狮经3年完全成熟。成熟的雄狮从头部到颈部有鬣毛, 雌狮无鬣毛。胸部和膝也有长毛。趾爪很发达,坚硬锐利。平时 爪隐藏在脚趾中间,只在攻击或捕食的时候显露出来。

金日成主席关注"希望"和"翅膀"的生息。1978年9月 30日,"希望"和"翅膀"生了头胎。同年11月,金日成主席 前来中央动物园亲自过问布托总理赠送的狮子下崽子没有。波 斯狮 "希望"自 1978 年至 1989 年共生了 7 胎。其中 9 崽送给 地方动物园和外国动物园。

值金日成主席华诞 63 周年之际,坦桑尼亚总统朱利叶斯• 坎巴拉吉•尼雷尔向他赠送了一对狮子"夫妻"——"铁石"和"粉玉"。

这一对狮子于 1978 年 6 月 20 日生了头胎。截至 1983 年生的几只崽子也送给了地方动物园和外国动物园。

1987 年 8 月 18 日埃塞俄比亚总统也向金日成主席赠送了狮子。

狮子栖息在非洲广阔的草原里,通常几只雄狮同5~6只雌狮及其崽子一总20许只成群生活。有时仅由成熟的雄狮或幼小的雄狮成群结伙。

狮子常成群合伙或雌雄打伙儿捕猎。

狮子不仅捕食体小的动物,还捕食比自己体大的黑斑牛羚、水 羚等羚羊类、斑马、疣猪、长颈鹿、非洲水牛,有时也捕食幼象。

狮子潜藏在草丛里,猎物一接近就猛扑过去或分成两拨儿, 一拨儿把猎物向另一拨儿潜藏的地方围赶。通常由雄狮围赶猎 物,由雌狮捕猎。

狮子追赶猎物时的时速达 64 公里。狮子发现猎物,毫厘不爽。

当几百只羚羊类等猎物通过前面时,狮子潜伏观察,正确无误地认出"老者"或"病号",执着地追赶它们猎获。

弱兽怕被猛兽发现,极力躲避。狮子力大,轻易地叼着 100 多公斤猎物拉过去。狮子擅长游泳,雌狮和幼崽子善于爬矮树。

狮子走时低着头,款款而行。在饲养的条件下,狮子大方、温顺。但不如老虎亲热,呆滞。平时显得温顺、宁静,可一瞬间就显露猛兽的本性。自幼人工饲养的狮崽子直到生后6个月好跟脚,温顺,但跟着母狮吮吸乳汁长大的崽子过了3个月就很凶暴。一发怒就伸出钩爪,大声吼叫,抬起前肢擂的劲儿奇大。

刚出生的狮崽子不能自己拉屎排尿,只有母狮在喂奶前或 喂奶后用舌头舔肛门或生殖器周边予以刺激才能排泄,尿屎由 母狮吃掉。

雌狮平均两年产崽。寿命约20年。

动物学博士至诚的献礼动物

1979年2月18日匈牙利布达佩斯动物园园长赫拉休·香道尔向金日成主席赠送了非常稀贵的一对欧洲盘羊、3只绵羊和4只白鹳。

他是动物学博士,着重在动物园历史悠久的欧洲国家进行 许多研究工作。有一天,他获悉朝鲜有一所中央动物园。

金日成主席为人民建立动物园的构想,使这位动物学家深受感动。

他认为,身为动物学家应当向世界最伟大的人谨呈稀贵动物,并立意向金日成主席赠送在科研和观赏方面有价值的动物让主席欣喜。

他走遍匈牙利的许多牧场和动物研究所,寻找产毛量大、裨

于研究羊的进化发展的 欧洲盘羊及对产毛皮、产 肉有研究价值的绵羊作 礼物。

欧洲盘羊自公元前 6 000 年起已驯养成家畜。 欧洲盘羊,意谓绵羊的祖 先,野生羊中最小。



欧洲盘羊

欧洲盘羊栖息在意大利以西的科西嘉岛和地中海东部的塞 浦路斯岛的岩石多的地方。

野生欧洲盘羊的交配期为每年12月至翌年1月的寒冷的冬季。这时雄羊像红大袋鼠一样,为"争取"雌羊,用大角争斗。 力气最大的雄羊占据雌羊。

世界许多国家以家养的欧洲盘羊和其他野生羊杂交培育出新品种。

匈牙利布达佩斯动物园园长赠送的绵羊角向上扭曲,呈螺旋状,伸向两侧。绵羊的原产地是匈牙利。 雌羊身体质量为

40~50公斤, 毛长35~40厘 米。每年5~6 月剪毛,平均一 只产毛5公斤作 纤维原料。



绵 羊

一只母羊年产 40~60 公斤奶。

绵羊大都在秋季交配。

赞比亚自然动物园的羚羊的种类和数量在世界自然动物园中最多。据说,也有 900 公斤的旋角羚和印度羚。

来自芬兰的臆羚

1986年4月1日芬兰赫尔辛基科尔凯阿沙里动物园园长伊尔卡·科伊维斯托和副园长雷夫·保龙维斯特,以该动物园的



臆 羚

名义向金正日将军赠送 了臆羚等许多动物。

臆羚质量达 24 ~ 50 公斤,属于小羊。动作敏捷,喜登岩石。

公羊性情乖僻,除了 交配期以外,对母羊和崽 子好采取攻势,有时甚至 用角顶崽子致死。

臆羚的皮子用以擦透镜,冬季的毛用来制作衣刷子。臆羚是 国际保护动物。

祝愿长寿赠送的动物

龟 鳖

值金日成主席华诞 80 周年之际,1992 年 4 月 13 日,住在中国吉林省延吉市的金铁奎、黄贞子夫妇向他赠送了精诚准备的黄喉拟水龟。

长寿是人的心愿。所以人们视长命的龟鳖为长寿的象征。

通常人们认为龟鳖寿命将近300年。可是也有活350~400年的。这种龟鳖产于中国湖北省,叫黄喉拟水龟。

此类龟鳖,在其背上人工种植绿苔,从这绿苔藓产生珍贵 药材,故这种龟鳖价格昂贵。他们夫妇祝愿金日成主席健康, 向主席赠送了黄喉拟水龟。

他们是养龟户。他们从一位到朝鲜参观国际友谊展览馆并荣

幸地拜见金日成主席的同胞那里听到有关金日成主席和金正日将军伟大风貌的故事,感情激越,夜不成眠,立意向金日成主席赠送黄喉拟水龟,聊表寸意。



黄喉拟水龟

这一龟鳖是他们的传家宝。他为有这种传家宝能为金日成主席健康作出贡献而感到光荣。于是,正值金日成主席华诞80周年之际他们向他赠送了此龟鳖。

正值金日成主席华诞80周年之际,中国黑龙江省的崔英哲夫妇也向金日成主席赠送了黄喉拟水龟。

埃塞俄比亚共和国总统门格斯图·海尔·马里亚姆和索马里总统穆罕默德·西亚德·巴雷也曾向金日成主席分别赠送了西非绞龟和豹纹陆龟。

西非绞龟栖息在非洲西部,背甲的后部稍叠合。背甲长 30 厘米,背甲缩起来折叠就可以把后肢藏在里面,所以能保护全身。

豹纹陆龟栖息在 非洲广袤地区,其质 量均约20公斤,陆龟 中最大的一种。

背甲长50~80厘 米,占身体总质量的 30%。甲壳坚硬,用100



豹纹陆龟

多公斤重物压下也不破裂。生命力很强,一两个月不吃食也能活下去。

中央动物园里还有1985年10月7日瑞典斯坎森水族馆馆长向金正日将军赠送的红耳印第安龟。

红耳印第安龟耳 朵呈红色,故得此名。 背甲长23~30厘米, 此龟鳖是长寿补剂,又 是观赏动物。

这里还有 1995 年 11月28日,巴基斯坦



海 龟

参谋长联席会议主席——空军中将帕鲁克·佩尔兹·罕向 金正日将军赠送的巴基斯坦特产海龟。

这种龟鳖潜入水深 $150\sim 200$ 米处。甲壳长 1 米,身体质量 150 公斤。

参谋长联席会议主席希望金正日将军观赏休息,赠送了可

找主人的龟鳖

1947年,有一个13岁的中国少年在自己养的小龟鳖背上刻了自己名字后,把它放在河里。此后,它多次来找主人。

1972年,它第八次来找主人,当年的那个少年在武昌的桥头又把它放走了。

此龟鳖在长江 15 个年头逆流而上,游 300 公里,1987 年又来找中国湖北省石首市某一村的主人。这是 40 年前他放走的龟鳖第九次来找主人。

以在鱼缸里养的幼小的龟鳖。

海龟为了觅食和寻找繁殖地游几万里,但能正确无误地找到自己的繁殖地。

据研究资料,龟鳖以天上闪烁的群星和太阳为准判断方向。 所以它觅食周游海洋,一到产卵期就正确无误地返回自己的繁殖地。

白 蛇

心怀祝愿金日成主席健康的心情,向他赠送的动物中也有白蛇。

1993年8月25日,为庆贺朝鲜祖国解放战争胜利40周年,中国延边三星贸易公司人员向金日成主席赠送了以长生不老药驰名的白蛇。



白 蛇

三星贸易公司人员 为了捕获仅在中国和越 南边界地带栖息的白蛇, 在深山老林里搭帐篷拼 搏, 直到翌年5月。

他们精心制造装箱, 还准备了呈文。呈文是在 边缘绣上月桂树叶的红 布上写的。他们心怀真诚写道:

"敬献给朝鲜人民的伟大领袖金日成同志的礼物——白蛇。中国延边三星贸易公司 1993 年 8 月 12 日"

白蛇预防虚弱,是治疗各种疾病的好药材。

眼镜蛇颈部有眼镜状斑纹,故此得名眼镜蛇。

眼镜蛇,是一种毒蛇,分布于亚洲南部和非洲。身长 1.2 米,大眼镜蛇最长,达 5 米。

生活在热带地区的眼镜蛇爬行时一遇险,就盘着身子,昂起头来。这时颈部变成扁平形,好似盾牌。

颈部背面有眼镜状斑纹。当它一旋转颈部就好像大头翻着 白眼。大动物看到这种姿态也吓得慌忙逃跑。

这种蛇具有麻痹神经的毒,被咬就呼吸器官麻痹而死。被印度眼镜蛇咬,15分钟内就死去。

据说,古时,印度被眼镜蛇咬死的一年最多达5万人。

非洲眼镜蛇攻击时向对方的眼里射出有毒分泌物。

一些国家"眼镜蛇舞"很受欢迎。那是一种眼镜蛇听到 笛声后伸出脖颈摇摆的。

眼镜蛇用于娱乐时是拔掉毒牙的。

中央动物园里还有许多世界各国送来的稀贵的蛇。

鹿

人们给与人的生活有密切关系的动物反映自己的爱心、愿 望与希望命名,并加以饲养和爱护。

中国共产党吉林省珲春县委和县人民政府曾给金正日将军赠送了一对鹿。公的叫"健健",母的叫"康康",把它们"夫妻"俩的名字合起来就表示一个意思,"健康"。

自古在中国, 鹿象征健康和幸福。

珲春县人民政府干部们心怀对不断发展朝中友谊的金正日 将军的无限感激之情,决定迎接他的诞生日,给他赠送健康的象 征鹿。

他们在珲春第一鹿牧场的一千多只鹿中挑选最好的优良种 鹿,从4个月前开始另行饲养。

1985年2月他们带着渗透着他们的心意和至诚的鹿访问朝鲜,向有关部门干部们转达了。

友好访问团团长吉林省珲春县人民政府县长在毫无格式的 转达仪式上,向最尊敬的金正日将军表示了衷心的祝愿,并激 情满怀地谈到了为能够向他敬献反映他们心意命名的鹿而感到 无限光荣。

鹿的质量为 90 ~ 130 公斤。

只有公鹿有鹿角,每年到了4~5月就脱落,然后重新长出



斑 鹿

新的鹿角。新生 的鹿角营养丰 富,柔软。

逐渐干硬,最后像骨头那样坚硬,到了第二年春自行脱落。完全成熟的鹿角达2公斤。春夏公鹿的鹿角正在旺盛地成长时,公鹿就到处寻找有盐分的地方,啃吃有盐分的地皮。甚至跑到海边,舔咸沙子。

鹿血、鹿胎、鹿尾都入药, 是补血强壮剂。

鹿,春夏分散生活,到了交配期9~10月再聚集。

鹿的自我防御手段只有逃跑。一感到危险就迅速逃跑,其速度达每小时70公里。

再凶残的猛兽也不能在后面追赶鹿, 所以往往守在路口, 突然从前面猛扑捉到。

鹿易于被惊吓,所以在接近鹿时一定要事先发出信号,否则

臀部的白毛就竖起来,翘起尾巴,成群地逃跑。

鹿的繁殖率较高。初生的鹿崽质量达8~9公斤。

东北亚特产种鹿夏天生活在树荫浓密的地带,吃柞树叶、槐树叶、柳树叶、枫树叶等。冬天吃干树叶、草根、嫩树枝、树芽、树皮等。

鹿大约活 20 年。

如今,中央动物园,鹿已形成"大家庭",使观客精神愉快。 1979年10月31日新加坡森考萨英有限公司经理给金日成 主席赠送了绚丽的斑鹿。

在新加坡, 斑鹿象征长寿和幸福, 是非常稀贵的动物。

这种鹿栖息在印度等亚洲南部的一部分地区。比朝鲜鹿身躯小一点。身长 1.35 米,质量 45 ~ 65 公斤。斑鹿也有角,但作为防御天敌的武器来说是根本没有价值的,遇到天敌就不管三七二十一地逃跑。

斑鹿美丽, 性情温顺, 可在公园、庭院、游园地饲养。

鹦鹉传佳话

鹦鹉有一种特殊的才能,那就是能模仿人说话,所以自古博得人的喜爱。鹦鹉大分为上嘴弯曲好似钩子、带羽冠的"鹦鹉"和"虎皮鹦鹉"。鹦鹉种类繁多,大小各异,大至如母鸡,小至如麻雀。

1980年6月23日"冈比亚金日成主义研究小组"负责人 萨利伍·埃奇·约翰及小组人员谨向金日成主席赠送了塞内 加尔鹦鹉和草绿鹦鹉。

萨利伍•埃奇•约翰是冈比 亚首都班珠尔的克拉布•爱尔兰 中等技术学校美术教员。

他多年从事教育工作,读到金日成主席撰述的《社会主义教育提纲》,为主席伟大风貌所感动,成为热诚的主体思想信奉者。1979年约翰组织了"冈比亚金日成主义研究小组"。

他向小组人员感情激越地吐露对金日成主席的钦慕之情,说 他铭记主席的名字,决意作主体



草绿鹦鹉



塞内加尔鹦鹉

思想的信奉者、宣传者。

他写作高度称颂金日成主席 的诗和歌词,广泛宣传了主席的 伟大。

有一天,他同小组人员聚在 一起,认真讨论了怎样才能使 金日成主席高兴。

他决定将冈比亚人民最喜爱的稀贵鹦鹉赠送给他。

但捕获鹦鹉并不容易。鹦鹉在非洲也非常稀贵,不易捕获。 并且依法严禁带鹦鹉出境。

小组人员经过讨论决定向市当局求情。

市当局答应他们的请求,说要捕捉在草原垒巢的最美最伶俐的鹦鹉,而不要赠送已驯调的鹦鹉。还下达指示农村居民协助他们。

小组人员和农民冒着热带炎热,爬山越岭,搜遍深山老林, 捕捉了几十只鹦鹉。

约翰从中挑选一对按季变色的令人喜爱的塞内加尔鹦鹉和一对草绿鹦鹉。他早晚照料并训练几个月,让它模仿人说话,会说"金日成主席,谢谢!""朝鲜冈比亚友好万岁!"。

他怀着永远跟着金日成主席的忠贞不渝的心情,把坚韧、不变色的木材精心细致地削光,用它订制精美的

箱子。

1982年4月13日约翰前来朝鲜访问,拜会金日成主席。

在中央动物园里还有塞内加尔朝鲜友好协会代表团向 金日成主席赠送的草绿鹦鹉等许多种鹦鹉。

绯红鷞鷍是1979年7月18日奥地利杜休出版社社长兼"伟大领袖金日成元帅主体思想研究小组"负责人安顿• 杜休向金日成主席赠送的。他还赠送了一对白喉卷尾猴。

他决心赠送绯红鹅鼎以示一条对金日成主席忠贞不渝的心永 放金光,他亲自当礼物筹备委员会委员长,到远离首都 28 ~ 32 公里处的自然动物园去展开捕获多彩艳丽的这种鸟的工作。为

了捕获在树上栖息的这种鸟用了专 门机关造制的罗网。

这种鸟是鹦鹉中最大的一种。身长 90 厘米,其中三分之二是尾巴。 羽毛有黄、青、火红、黑、绿杂色,像金刚石一样光彩夺目,经过训练,会模仿人说话。鹦鹉之所以会模仿 人说话,是因为它的舌头特别宽大, 由肉质组成,活动很灵便。

这种鸟在鹦鹉类中以贪心十足 而出名。此鸟一发现结果的树,就 用喙嗑果实吃核仁却不吱一声。据



绯红鹅鷍

说,这是它居心独吞其食,不露行止的。

1983 年 9 月 9 日巴基斯坦奥连 特尔船舶公司经理帕扎尔· 梅斯 金谨向金日成主席赠送了虎皮鹦鹉 等许多稀贵鸟。

巴基斯坦把虎皮鹦鹉和锦花鸟 视之为幸福与繁荣的象征。



非洲灰鹦鹉

虎皮鹦鹉身长约 20 厘米,质量 35~40克,是鹦鹉中最小的一种。毛呈绿、青、黄、白等色, 令人喜爱。

虎皮鹦鹉分布于非洲与澳洲南部。其变种达 40 种。通常在家养。

虎皮鹦鹉最好要选择合心的一对养才能益于繁殖。如果双方不合心意就永不认亲。所以把一对虎皮鹦鹉关在一个笼子里后要注意观察。如果雌雄偎倚身,互修羽毛,对着喙,说明那是相中。

但用喙啄,发出嗞嗞响声,打架,就要即刻分开,找出别的 对象放进去。

雄鸟像点头哈腰似地向雌鸟频频低头,用喙给雌鸟喂食,这 表示"求婚"。

如果雌鸟不反对, 收下吃食,这表示许下。

雌鸟孵卵,雄鸟专门捕食用喙喂食。雌鸟第一次交配过一周 后,隔日下一个卵,共下5~7个卵,全部下完要经过10日许。

雏鸟孵出后,雄鸟尽量多吃食,尔后把它又给雌鸟吃。雌鸟则再把食物弄成松软的喂雏鸟。

值朝鲜民主主义人民共和国成立 40 周年之际,赤道几内亚共和国总统也向金目成主席赠送了非洲灰鹦鹉。

金日成主席看到在鹦鹉中最会模仿人说话的这只鸟,说这种鸟非常稀贵,要多加繁殖。

鹦鹉也会智能会话

自古人们知晓鹦鹉有说话的能力。可是最近已得到证明鹦鹉不单纯地"学舌",还像人一样一面"思考",一面说话。

某一国的博士多年研究名叫"阿列克斯"的灰头鹦鹉,并训练它识别 23 种品名、6 种颜色、5 种形状、多种材质,数 6 个数目。此鹦鹉可以把脑子里记住的单词结合起来,表示识别 50 多个东西、要求或拒绝意思。换句话说,它可以同人进行智能会话。

此鹦鹉,人抚摩它时不愿意就拒绝说:"讨厌。"训练者表白说:"我想抚摩你"以前就不许抚摩它。

这种举止表明它有同黑猩猩一样的智能水平。并证明, 鹦鹉只要受训练, 可以与人沟通一些意思。

"树林里的人"—— 猩猩

1979年10月29日,正值朝鲜劳动党成立34周年之际,印度尼西亚总统苏哈托向金日成主席赠送了一对在该国也非常稀贵的猩猩。

苏哈托总统未曾以自己的名义送礼,但他钦佩金日成主席 为给人民建立优异的动物园呕心沥血的伟大风貌,决心打破惯 例。

他给远离首都雅加达的猩猩最多的苏拉巴亚动物园一项饲养一对猩猩的任务,并亲临动物园观察猩猩的情况,竭尽了精诚。

猴类有5种,猩猩属类人猿科。

类人猿的毛大都黑色,但猩猩全身覆盖着稀疏的赤褐色长 毛。

猩猩,是马来西亚语,意谓"树林里的人"。

猩猩是大类人猿,仅次于属非洲猴类的大猩猩。

猩猩过去广布于亚洲大陆的南部地区,但如今分布地区有限,其数量不多,是世界保护动物。

猩猩仅仅分布于印度尼西亚的苏门答腊岛和加里曼丹岛。 印度尼西亚严禁把猩猩等该国稀贵特产动物运往外国去。

猩猩站立时体高 125 ~ 180 厘米,两臂张开时长度为 2.4

米。

身体质量雄兽一般 75 ~ 110 公斤, 雌兽约 80 公斤。在饲养的条件下肥大起来, 雄兽达 204 公斤, 雌兽达 110 公斤。

猩猩适应于栖息在树上,后肢短,前肢特长,过膝。耳小, 鼻子是塌鼻,鼻孔朝天。

猩猩在深山树林里筑窝, 以家族为单位生活。

猩猩很少下地,下地时直立行走。

猩猩善于模仿人的动作。这是猴子的一般特性。人们就利用 这种性质捕捉猴子。

人们寻找树栖的猴子村, 在地上铺网,在许多猴子俯视的情况下,坐在网上喝白水。然后,在旁边摆着装满酒的瓶子,装着酩酊大醉,伸直四肢躺下来。

猴子注视人的一举一动,就乘机赶紧从树上爬下来,拿着酒



猩 猩

瓶喝。原来是模仿着行动的,但很合口味,一喝就喝到底。这一下真的喝醉的猴子像人那样伸直四肢,在网上躺下来。这时,装着入睡的人起来,把网收起来,轻而易举地捕捉猴子。

猩猩记性也很好。

猩猩的行动确实有许多像"树林里的人"的举动。

已年老的猩猩似乎知道自己的本领已不能像"年轻的"那样吸引人,就把屁股紧贴在铁栅栏上一坐,向游客们拍手鼓掌,随后向他们伸手要吃的。人们同情它把吃的东西扔过去。假如这东西没能到达它那里,它就发脾气。像平常生气时所作的那样,它就呲牙裂嘴,用大手背用力拍着自己坐的混凝土地面,并发出怪声,似乎说: "往这儿扔过来。"

猩猩心术不正。

一对雌雄是同在一个窝里生活的很亲热的"夫妻",但如果有人先把食物给雌兽而且比自己的多,那么雄兽就暴跳起来,好像马上就要扑过去吃掉雌兽似地用大手使劲拍着地板。

雌兽屈服于它的威慑,赶紧把食物让给它。所以在动物园里,供食的时候,必须先给雄兽,才能保障在平和氛围中吃食。

如果动物园里管理工新来乍到,猩猩就试探他,进行攻击。 猩猩察看新来管理工的眼神,接近他,出其不意地扑过去紧握他 的腿,随处咬他一口就跑掉。

猩猩的身体质量小于 30 公斤时,可以抚摸它,亲近它,但 超过 30 公斤,猩猩就要同管理工较量力气。

猩猩是很小心、胆小的动物,起初对管理工也很警惕,不想 亲近。睡觉时确认安全之后才入睡。

猩猩伶俐,以各种本领吸引人。它有攀单杠、打秋千、举重、

倒立、骑自行车等许多本领。

猩猩有恣意妄为的习性。所以训练的时候,若要求不严,它就得"要领",犯形式主义,敷衍了事。只有提出严格要求进行训练,才能使它准确地进行动作。

猩猩几乎患人患的所有疾病,甚至患麻疹。寿命约50年。 金日成主席前来中央动物园时说,猩猩是印度尼西亚总统 苏哈托送来的,要让它表演举重,称赞它骑自行车骑得很好。

来朝鲜不久的幼小猩猩闹病不吃食濒临死亡的时候,金正日将军就派飞机载运它喜欢的南方水果来让它吃,把它救活了。

某一天,金正日将军前来动物园看到猩猩格外斯文地徘徊,就问给它吃什么,然后说类人猿在原产地多食南方水果,给它桔子或香蕉试试看。

给猩猩送水果,它就赶紧扑过去抓来水果吃,还喝一杯啤酒。给香烟点火,它就接过去,就像烟鬼似地吸烟,还从鼻孔呼出烟气。

金正日将军绕有兴趣地看到这些情景,笑着说类人猿的长相确实难看。他向动物园干部说,如果把类人猿放在外头,那末来观看动物园的人们可以消遣,要把在朝鲜没有的动物到外国去购来供人民观赏。

金正日将军说,如果把东南亚国家的模仿人的动作,一会儿 戴帽子一会儿摘帽子的猴子和南美洲的小猴、会杂技表演的海 豚带到这里,劳动者和孩子们会欢天喜地的,今后到外国去的代 表团回国的时候要带来朝鲜没有的稀贵动物。

猩猩已适应朝鲜的气候风土,下了崽子,给休息的劳动人民 带来快乐。

最大的类人猿——大猩猩

Π

Π

Π

Π

Π

Π

Π

大猩猩栖息于非洲热带山林,是身躯最大的类人猿。身高近2米, 质量250公斤。此猴子上半身很发达,前臂长,力气大。

有用拳头敲打胸部的习性。据说在2公里处还能听到其声响。这种动作向其群体告诉自己位置,又用来威胁别的兽类。

大猩猩非常伶俐。

Π

Π

一到夜晚,体大的雄大猩猩就在树下站岗,保证其群体的安全。

大猩猩前臂力气很大,大得可以用双"手"撕开鳄鱼嘴。但大猩猩不轻易同别的兽类交锋,也不随便向人扑过来。然而人避开它逃跑就扑过来。

大猩猩爱喝酒。利用这种习性,在树林里埋下酒缸,让它们喝醉 睡着了之后就去捉来。

泰国送来的动物

鹩 哥

在动物世界,会说话的鸟,除了鹦鹉之外,还有八哥和鹩哥。 1979 年 7 月泰王国格兰德国际贸易商社经理普拉希特• 保塔斯顿谨向金日成主席赠送了八哥和鹩哥。

1978年他前来访问朝鲜时到中央动物园,特别关注世界许多国家元首和各界人士向金日成主席赠送的稀贵动物。他也决心心怀对金日成主席的无限敬仰之情向他赠送许多动物。

回国之前,他要求在动物园建设蕴含自己至诚的泰国动物 舍。

回国后,他同家属和商社人员及朋友认真商讨,确定了献礼

动物的种类——象征幸福与繁荣的稀贵、美丽的 鸟类。

经理由家属和商社 人员组织了礼物筹备小 组,走遍鸟栖息的山谷, 攀登高高低低的山峰和 高大的树,捕获鸟类,历



鹩 哥

尽艰难。

他们具体研究鸟类的特征,竭尽精诚,一只一只地捕捉了 鸟。

有时追随飞鸟跑了几公里,有时连日通宵达旦,一只一只地精心筹备。

为了使鸟适应笼子里的生活,在自家饲养,拟就饲养管理图表,观察其生态特征。

首先让会说话的鸟——八哥和鹩哥学会"泰国,朝鲜,友好, 团结",然后教给它们各种本领。

1979年7月12日,在中央动物园正在建设泰国动物舍的时候,他带着八哥和鹩哥等12种21只鸟类前来朝鲜。

他把祝愿金日成主席康宁的自己家属和亲朋、格兰德戈国 际贸易商社全体人员的至诚礼物转达给了有关部门干部。

金日成主席听到礼物已到的报告说,把泰国赠送的鸟类都送到中央动物园去,好好饲养。

保塔斯顿经理亲自到中央动物园去向管理工介绍了自己饲养鸟的经验。

鹩哥同灰椋鸟一般大,羽毛黑紫混杂,黑色有光泽。

翅膀的一部分呈白色。它会模仿人说话,但决不是无条件地 什么话都模仿。

鸟说话纯粹是对吃食的条件反射,只有得了吃食,兴头来,才说话。

中央动物园泰国动物舍里,除此以外,还有许多各种稀贵的 鸟类。

白 孔 雀

1981年3月26日泰王国格兰德戈国际贸易商社经理普兰希特·保塔斯顿给金正日将军赠送了4只白孔雀。

他曾访问过朝鲜,曾给金日成主席赠送过稀贵动物,后来 参加了朝鲜劳动党第六次代表大会。他在会议上头一次看到 金正日将军,目睹了朝鲜人民无限敬仰他的情景。

他回到祖国以后,怀着对金正日将军的无限敬仰之情,决心准备只有赠送给贵宾的白孔雀。

在泰国,孔雀是象征长寿和幸福的鸟类。他从首都动物园带

来几双白孔雀,饲养了几个月,并从中挑选了4只,自己亲自制造了装箱。

白孔雀是属雉科的鸟类。

约2000年前起人 工饲养孔雀,白孔雀 是它的变种,约1500



白孔雀

年前出现。白孔雀的头顶上有17~20个纵向扇形羽毛冠。

雄白孔雀有长长的装饰白羽屏,和孔雀的装饰羽屏一样,有纹样,显得非常绚丽多彩。遗憾的是雌白孔雀的羽屏却呈栗色,很平常。

在繁殖期,雄白孔雀在雌白孔雀前面,完全展开美丽羽屏跳"独舞",以诱惑雌白孔雀,所以树林里显得绚丽多彩。

雄白孔雀当心情舒畅的时候也展开羽屏。

繁殖期一过,装饰羽屏就脱落,从秋天开始长出新的羽屏,到第二年春完全成熟。

朝鲜已有1979年9月6日泰王国国会下议院议长蹦腾·通萨瓦蒂以泰王国和泰国人民的名义赠送给金日成主席的白孔雀。

他为访问朝鲜作准备的时候,号召全国人民要捕获特产种 美丽鸟类赠送给金日成主席。他本人同国会下议院议员一起到 鸟类栖息最多的深山生活,一只一只地竭尽精诚准备了鸟类。

有一商人跟儿子一起攀登险峻的山峦捕捉了山拟啄木鸟, 又有一个很平凡的工人在自己家里精心饲养了白胸苦恶鸟。还 有一位著名的动物学博士使孔雀变异培育出了白孔雀。

崩腾·通萨瓦斯蒂作为"泰王国促进友好代表团"团长带着泰国人民至诚的礼物——白孔雀和4只山拟啄木鸟、两只八色鸫、14只夜鹭、4只紫水鸡等许多动物来到了朝鲜。

他为祝贺朝鲜民主主义人民共和国成立31周年,直接向

金日成主席敬献了礼物。

金日成主席和他合影留念, 他感到非常荣幸。

鳄 鱼

据说泰国把鳄鱼只献给最尊敬的人。

1979年9月6日泰王国格兰德戈国际贸易商社经理普拉希特·保塔斯顿把泰国鳄赠送给了金日成主席。



泰国鳄

他同爬行动物专家一起到河边去栉风 沐雨,为捕获鳄鱼,殚 智竭力。

捕获后,为了使鳄 鱼顺应人工条件,他 在家里设鳄鱼池灌淡 水饲养鳄鱼,并且拟

就饲料、温度、湿度及其它习性的图表。

他心怀对金日成主席的无限钦仰之情,把至诚筹备的泰国 鳄赠送给了他。

鳄鱼是在地球上爬行动物中最大、最发达的凶猛的动物。除 了欧洲之外,几乎分布于全世界。

鳄鱼也有亲密"朋友"。鳄鸟是凶猛的鳄鱼的独一无二的好

"旅伴"、"朋友"。

一出太阳,鳄鱼就从水中出来,在河畔晒太阳,歇息。这时鳄鱼张开嘴,翠鸟类的小兰宝鸟——鳄鸟飞来,在鳄鱼口中走动,啄食牙缝里的鱼渣子。鳄鱼不捕食这只打扫自己口腔的鸟,反而热情地迎接它。

泰国鳄是栖息于中国、泰国、印度尼西亚等地的珍贵动物。

泰国鳄的皮质好,可用来生产高级日用品。用鳄鱼皮生产的裤腰带、提包、剥制的标本等各种工艺品可作赠送给挚友的礼品。

朝鲜中央动物园里有世界许多国家赠送的鳄鱼。

尼罗鳄是津巴布韦总统罗伯特·加布里埃尔·穆加贝赠送给 金正日将军的。

尼罗鳄在鳄鱼类中最大,一般身长达 4.8 米,质量达 100 公斤左右。在非洲的尼罗河和北美洲密西西比河栖息的鳄鱼最长的达 10 米。

这条尼罗鳄是在莫西奥图尼亚大瀑布附近的鳄鱼养殖场选择的。

中央动物园里还有2007年9月27日中国浩目信用投资咨询有限公司总经理张早凉向金正日将军赠送的一对湾鳄。

他在中国因工作关系会面一位朝鲜干部,得知金正日将军 为使人民快乐,过文明愉快的生活,把马和爱玩狗等许多动物赠 送给中央动物园的事情,深受感动,便自己也想向为人民奉献的 金正日将军献礼。

他为抉择礼物,冥思苦想。他决心赠送自古认为活一百年的 坚强动物——湾鳄,意为光荣的朝鲜劳动党永放光芒。

他同动物专家一起直接前往澳大利亚弄到湾鳄,安然运到 中国丹东。

他赠送的一对湾鳄是直到那时在中央动物园里还没有的一 种,在爬行动物中是最大的。

据说,成熟的湾鳄长达 $6\sim7$ 米,最长的 10 米,体重达 1000 公斤。

2008年8月20日,他又给金正日将军赠送了鳄龟。

他决心把世界上濒于绝灭的稀贵动物——一对鳄龟赠送给 金正日将军,与动物学上造诣极深的专家一起到鳄龟栖息的南 美洲去弄来了。

鳄龟乍看类似鳄鱼。鳄龟懒惰,不主动吃食。常静静地卧在 水底伪装自己,张大嘴。舌呈粉红色,摇动起来很像昆虫。

据说在水中不喜欢袭击,然而在陆地上凶猛袭击、咬住。

鳄龟在原产地遭到大批猎获和推销,濒于绝灭。现在世界稀 贵生物中占第6位,已规定在世界野生动物中要保护的动物。

赠送整个儿动物馆

朝鲜中央动物园里有瑞典斯坎森水族馆馆长约纳斯·瓦尔斯特隆赠送给金正日将军的动物馆。

这家动物馆里蕴含着约纳斯对金正日将军的热烈的崇拜之 情和感恩戴德的情意。

约纳斯出生在工人家庭,工读动物学,是动物专业户。

他孜孜不倦地学习,对动物世界的学问广博高深。他朴素的 希求是繁殖濒于绝灭的动物,让世人观看。

由于资金短缺,他不能独自修建动物园,靠恩师的资助,在 斯坎森国家动物园内得一小块地基修建了水族馆。

在这些日子里,他同理解自己的抱负和希望,多次写有关水族馆的报道的女记者结婚。

约纳斯同妻子一起在家饲养动物,进行研究工作,走遍非洲、欧洲、拉丁美洲等许多地方,弄来稀贵动物进行繁殖。

在这一过程中他通过刊物初次获悉在朝鲜依国法保护和繁殖有益的动物资源,植物园和动物园成为人民文化娱乐场所、科学知识普及基地。他由衷地憧憬人民的心愿变成现实的国家、一切都为人民服务的国家——朝鲜。

尤其是,他得知这一切都是在继承金日成主席崇高旨意的 金正日将军的英明领导下得以实现的,便感奋不已。他想: "他的志向宏伟高远,品德高尚,给人民施洪恩·····我了解 到有这样的一位伟人,这是我一生的最大荣幸。"

从此,他关注朝鲜,深入研究金正日将军的著作,还读了许 多朝鲜刊物,更知悉金正日将军的为人。

他想向金正日将军致以全家虔诚的祝愿。

经过屡次磋商选定他家精诚饲养的稀贵动物中最珍视的一对娟毛猴。娟毛猴是他们在南美洲不辞劳苦地捕捉来繁殖的家宝。

约纳斯的心早已飞到了平壤。1984年2月16日他把一对娟毛猴和管理猴子所必要的资料和精饲料装在精制的盒子里,赠送给了金正日将军。

金正日将军来到中央动物园两次观看约纳斯赠送的娟毛猴说,这是朝鲜没有的稀贵动物,要精心管理。他还细心照料它的繁殖及保护管理工作。

约纳斯听到这一消息,感到欣喜。他接到娟毛猴在中央动物园下的崽子的照片,惊喜万分说,在世上哪有这样的喜庆事;一国的领导人竟两次观看自己朴素的礼物,真是感激不尽。

约纳斯决心值朝鲜劳动党成立40周年之际把整个动物馆赠送给热爱自然,造福于民的金正日将军。

约纳斯向自己提出很高的要求,首先在自己动物馆里挑选 稀贵的哺乳动物和鱼类中最健壮的,亲自加以管理。

他到外国去买来自己动物馆里所没有的或缺的世界稀贵动

物,饲养与观察其生育状态。

购得小动物和稀贵 鱼类可不是容易的事情。 瑞典人也罕见的盎贵的 狮子鱼是到东南亚去购 得的。



裸面猹

他精心购买经营动

物馆所需的大型过滤器、去沫器、特殊玻璃等设备和物资,还把 斯坎森水族馆仅有的一台氧气吹入器也列入礼品单上。

为了建设最高水平的献礼动物馆, 1985 年 5 月 30 日约纳斯携带家眷来到朝鲜。

在金正日将军的关照下,按约纳斯的建议在中央动物园景 致宜人的地方正在修建献礼动物馆。

这次他又带来了准备赠送给金正日将军的至诚的稀贵动物。其中有:猴类中最小的指猴、白头的裸面猾、昼伏夜出的眼特大的青猴、 南美浣熊等。

指猴濒于绝灭,在世界上也是非常稀贵的。这次带来的是他 到拉丁美洲去捕获来亲自加以繁殖的。

金正日将军关怀备至,采取措施,指示有关部门给他拍摄献礼馆筹备过程的纪录片。

访问朝鲜回国的约纳斯说,要想使金正日将军满意,必须修

建最高水平的献礼馆,并且要做到正常维持和繁殖。为了帮助解决饲养管理方法和各种技术问题还派了动物专家。

1985 年 10 月在平壤中央动物园里现代化的献礼动物馆竣工。

是月,约纳斯带着他们全家向金正日将军赠送的至诚礼物, 第二次来到平壤。

他直到献礼馆开馆日那天,每天到现场,甚至察看空调器和氧气吹入器的电钮。他亲手把再次从遥远的北欧带来的 20 多种至诚的稀贵鱼类、夜间活动的动物和爬行动物分别放进水槽和窝里,还教给管理方法。

1985年10月18日向金正日将军赠送的动物馆开馆典礼, 在中央动物园隆重举行。

举行开馆典礼以后,朝鲜政府向约纳斯授予了友谊勋章, 金正日将军给他赠送了礼物。他坚定决心更好地补充和完善献

礼动物馆,使金正日 将军更加欣喜和满意。

金正日将军指示, 把纪录片《前来平壤 的约纳斯》赠送给他, 并亲自视察中央动物 园的献礼动物馆。

金正日将军视察



巨 蚺

献礼动物馆时表示满意说,建设得很出色,好像看到动物在自然界游闲自在的情景似的,并高度赞扬约纳斯的竭诚奉献。

金正日将军说,这里有许多稀贵动物。他观看美丽的霓虹灯 鱼类、美丽的狨、眼大的青猴、扭身捉食吃的巨蚺,一一说明其 特性。

约纳斯获悉金正日将军视察他的献礼馆的消息,激动不已,向金正日将军深表敬意说,这是国家元首才能享有的荣誉。

为了报答金正日将军的极大信任,他又花费巨额资金购买 紫外线高温灯等设备和试剂以及稀贵动物送来了。

同时,他冲洗在访问朝鲜时拍照的幻灯胶卷 120 多张,分给 朋友和同行,对朝鲜大力进行宣传。

约纳斯主张全世界人民同心协力保护自然,出版了介绍其楷模——朝鲜的中央动物园的书。书中,他撰述了金正日将军对他的关怀、亲切的朝鲜人、朝鲜的美丽河山。

后来,他到献礼动物馆,看到出色地管理动物的情景,谨向 金正日将军致感谢信。

约纳斯值金日成主席华诞 80 周年及金正日将军华诞之际 再次访问朝鲜,敬献了从许多国家收集的动物中挑选的最好的 动物。

另外,他还把饲养献礼动物所需的鱼类原色图鉴、维生素 类、鱼用药品寄到朝鲜。

后来, 金正日将军托访问瑞典斯坎森水族馆的朝鲜干部给

约纳斯送去了陆龟饲养技术资料和丹顶鹤,先后共4次送去了礼品。

1987年10月21日他被授予朝鲜民主主义人民共和国名誉博士称号。

翌年, 金正日将军再次来到他的动物馆。

动物园干部禀报金正日将军:去年约纳斯被授予名誉博士称号,感激不已。金正日将军高度评价约纳斯的至诚,说一位外国人那样做,真是难能可贵。

从首次向金正日将军赠送动物时起已过了 10 年的岁月。一天,约纳斯在与朝鲜代表团会晤的时候,为安慰金正日将军因金日成主席逝世而悲痛的心情,再次敬献一封充满热切愿望的信和珍稀鱼类。

此后,约纳斯每年向他敬献许多种类的爬行动物。

有一天,他得到了2008年12月1日金正日将军在先军领导的繁忙之中也视察中央动物园的消息。

金正日将军高度评价说,最近几年动物园面貌焕然一新,已改建和扩建成为先军时代纪念碑式创造物,全体职工终年在外头辛辛苦苦饲养管理动物,为了他们没什么可惜的,并给全体职工送了礼物。并且深情地说,要给他们送来 50 ~ 60 种鱼类以及白马、骡、驴骡、爱玩狗。

是日,金正日将军说,在中央动物园里不仅要有国内的动物 而且也要有世界各国动物,一应俱全,并感怀深切地回忆约纳斯 与众不同的至诚说,20多年前赠送整个动物馆的约纳斯至今也继续给朝鲜送来动物。

约纳斯通过朝鲜驻瑞典大使馆人员听到这个消息,随即怀着对热爱人民的金正日将军略表诚意的殷切心愿,为了早日转达自己的礼物,带着精心包装的礼物跑到机场交给了朝鲜代表团人员。其中包括同夫人合著的介绍瑞典19家动物园的书。

为了写这本书,他走遍瑞典动物园协会所属 19 家动物园,下了很大工夫。瑞典自南端的斯科曳到北端的拉普兰有大小不异的动物园,每年将近有 400 万人来参观。他在这本书里生动地叙述了如何用飞机搬运大象、怎样建设老虎舍、怎样布置海狗栖息场等饲养方法与怎样治疗动物疾病。

他在这本书里写到,瑞典各动物园今天也为实现繁殖濒于 绝灭的动物的计划,做出积极的努力。通过这本书,读者可以了 解到约纳斯的丰富经验和爱护动物精神。

迄今他共17次给朝鲜赠送了将近150种的1500多只稀贵动物。

一位外国动物专业户与金正日将军结下的悠悠 20 多年的情谊、成千上万的人都当做"谜"的这种因缘的根蒂究竟是什么?为什么它能够长青呢?

正如约纳斯所说,那是因为他无限敬仰金正日将军。金正日将军的伟大风貌,日月经天,江河行地。

约纳斯坚信,拥戴金正日将军是现时代人心所向,大势所趋。

他对伟人的崇拜热忱一如既往,永不衰败,以又一个国际友谊的 传说,流芳千秋。

下面介绍约纳斯赠送的许多动物中的稀贵猴子和几种新奇的鱼类。

娟 毛 猴

娟毛猴像耗子一般大,耳朵部位有白花花的毛束,形似扇形耳环,耳朵埋在里面看不出来。耳朵的毛束自生后 20 天起开始生长,过 40 天就长 10 厘米,竖起来。过 90 天耳毛往后倒,到 150 天长成白毛束,围绕耳边。

娟毛猴性情温顺,但如果用大声惊动或大力摇动,就吓得发 狂。亦易发怒,有时大声长啸,有时好装假。

其特征是把分泌物涂在树上或周边。

头头们在周边都作这种"标识",在同类和自己身上也涂分 泌物。对同一群内的一般的猴作的标识较少。

这种标识给猴提供很多信息,例如雌兽的发情、陌生猴的进犯、未知动物的出现等信息。

娟毛猴以声音作交际信号。

发怒或预告挑战的时候,发出尖厉的声音。有时高高地发出"吱吱"声。

群体内的秩序由雌雄头头来维持。

这两个头头利用 各种挑战信号。比如, 水平伸展耳朵毛束, 一动不动,竖起身上 的毛,低垂眉毛,弓着 身。

弓身是在群体内 作的一种示威。这种



娟毛猴

行动要求别的猴子服从或树立从属关系。

娟毛猴的威胁信号是转动屁股, 翅起尾巴显露生殖器。

雌兽在雄兽的帮助下下崽儿。雄兽接下崽子舔毛,背着走出来。

如果雄兽比雌兽岁口小,没有管理崽子的经验,那末雌兽好 多天独自背着崽子加以管理,但大都雌兽在喂奶的时候抱着崽 子,喂完奶后就交给雄兽。

这类猴分布于自亚马孙河下游到巴西东北部的地区。

在茂盛的林子里树栖,主食虫子、小鸟及其卵、果实。寿命约 $10\sim15$ 年。

性情急躁,跟人亲近,长相美,好逗弄,在动物园饲养,供观赏、爱玩。

指 猴

现在,地球上生活的猴子中,最稀贵、最小的是指猴。 身长 $12 \sim 15$ 厘米,尾长 $20 \sim 21$ 厘米,尾比身更长。

这类猴子于 1823 年在巴西西部首次发现,跟手指一般大, 由此得名。

在多雨的热带林树梢上以家属为单位群栖,性情急躁,对视的时候倒竖起头上的毛,摇身威胁。

当人对视它的时候,就转回身,竖起屁股周围的毛,瞧后头 左右摇身,这是威胁对方的姿势。

指猴跑遍屋里的各个角落,摸着玩耍,这是它的特点。通常动作徐缓,但遭到危险就敏捷地躲避,天生有在树枝上后退的"杂技"本领。

在动物舍里如果 照明设备露在外面, 它就会攀登去摸或触 电掉下来受伤。

这类猴子脚趾受伤,就继续舔伤处,因 此不能治愈,甚至烂 掉一节脚指头。



指 猴

互相交际的时候,时而发出尖厉的声音,时而发出像鸟鸣叫的声音,用弯曲尖厉的脚爪摩挲。

刚生下的崽子跟芸豆一般大,质量一般 15 克左右。 猛禽 和蛇捉食这类猴子。

指猴主食水果和虫子,寿命约10年。

指猴体小,有许多类似人类的特征,可作有价值的试验动物。

现在指猴濒危,极力限制出口。

懒 猴

如果说质量仅500~1500克的小猴力大就无人相信。

这是一个身段圆圆的小动物——懒猴。

懒猴鼻梁白,似乎带尴尬的表情。

这种猴子的特征是动作缓慢,小心翼翼地一步一步挪动。但 发现食物或有人要捉它就敏捷地移动。

这类猴子趾抓的力气很大,一抓东西,两个大人也拉不开, 虽然体小,但挺举的力也很大。

它性情内向,平静,硬叫它做讨厌的事就发出"呜呜"声吼叫或发出"吱吱"声,迅疾转过头来咬。

睡觉时,弓着身,把头插在胯裆间。眼圆而大,头很像灰林 鸮。



懒 猴

趾端长得特异,可以抓壁面 角缝爬墙或爬到天花板。

雄兽跟其它猴类不同,身为"父亲",不关心崽子,偶而背着崽子,但这是勉强的,极短暂的。

寿命约10年。

松鼠猴

从大动物到小动物,凡成群生活的动物,都是通过力气较量,选拔头子的。但是松鼠猴群体就不同,在"打滚比赛"中获得冠军的才能当头子,而不是在打架中取胜的。

松鼠猴身体质量才 1 公斤, 身长 30 厘米, 尾长 37 ~ 47 厘米。 眼眶轮廓不明显,鼻尖和嘴边呈黑色,好似带黑口罩。它们以几十只或 100 多只为一群生活,经常分几群或合而为一群。

群体的头子由成熟的雄兽来担任。

"年纪"大的雄兽为了显示自己的地位,常常在地上打滚,打滚的时间最长者"当选"为头子。这种猴子分布在亚



松鼠猴

马孙河流域。

在巴拿马曾对这种猴子的小群体进行过观察。小群体里有两只成熟的雄兽和6只小雄兽,每天活动的距离达 2.5 ~ 4.2 公里,晚上睡在一个固定的地点或其附近。

这种猴子有时用两条腿走 路。在树顶上向上跳着捉吃飞翔

的昆虫。

长尾巴起到维持身体平衡的作用,不能握住东西。

这种令人可爱的猴子休息时把尾巴放在背上,这是它的特点,与"朋友"相会时,互相接吻,以表示高兴。

松鼠猴用各种音响信号来进行交际,能发出 26 ~ 52 种音响信号。

这种猴子吃东西的时候,像小孩那样撒一地,吃完了以后又把撒在地上的东西拣着吃,这可算是它的一个习性,比起容器内的水更喜欢喝流水。

松鼠猴的崽子生下来以后贴在母猴的肚子或背上,母猴每40分钟喂一次奶。崽子平常不分昼夜地总和母猴在一起,在母猴的背上爬行,自由活动。

松鼠猴小而令人可爱, 又温顺, 常常作为爱玩动物来饲养,

但因为以群体生活的习性强,所以只饲养一只就感到寂寞,容易死。

最近常把它用作人造卫星的试验动物。

射 水 鱼

射水鱼是 1766 年头一次发现的,是世界上有名而有益的观赏鱼。现在栖息在东南亚和密克罗尼西亚的淡水水域。身长 10 ~ 15 厘米。在自然界则 30 厘米左右。它的特点是"射水"打落猎物捉吃。

如果在空中或鱼缸壁上有蜻蜓、蝴蝶、苍蝇、蚊子、蜉蝣等虫子靠近,射水鱼就很快地用嘴喷水把它们打落在水面上捉吃。射水鱼鳃室里的上颚上有一个细长的槽,把圆形舌头贴到槽边就形成一个细长的水管。射水鱼突然一闭上鳃就从这一管



射水鱼

喷射出水,水一般可射到1.2米,最高达3米。大鱼一般可射到3米高。射水鱼产卵3000多个,12小时内就孵出来。多养射水鱼的话,可以消灭室内的苍蝇和蚊子。

绿黑剑尾鱼

世界上也有一种鱼类,在生活过程中像魔术师一样雌雄互相转换的神秘的鱼类。那就是绿黑剑尾鱼。

剑尾鱼,1840年头一次发现,是一种广泛养殖的有名的观赏鱼类。

后来在长期人工养殖的过程中,随着时间的推移,带有各种美丽的颜色。

剑尾鱼类中有黑剑尾鱼、绿剑尾鱼、黄金剑尾鱼、红色剑尾鱼等多种。 剑尾鱼的身长,在自然界为 $8\sim12$ 厘米,在鱼缸里是 $7\sim10$ 厘米。

绿黑剑尾鱼的雄性鱼尾鳍下端形如长剑,臀鳍变成交配用 器官,细长,末端尖。

雄性鱼孵出来以后在两三个月期间臀鳍变成交配用器官,从尾鳍里伸出"长剑",从而完全具备雄性鱼的模样。在四五个月期间,身体各部位显得匀称,很美观,最适用于繁殖。

有的雌性鱼,产卵几次



绿黑剑尾鱼

后,像扇子一样宽的臀鳍突然变成细长的交配用器官,在尾鳍下端伸出剑一样的尾巴,变成雄性鱼。这叫做转换性别的雄性鱼。从此,它就成为雄性鱼,追求雌性鱼。

这种雄性鱼是雌性鱼过了两三年后变成的,身体很大,尾部像剑一样,很短,不宜于繁殖。

在动物世界上这种现象是罕见的。

海马在雄性鱼的肚内有育儿袋, 雌性鱼在那里产卵, 雄性鱼给鱼卵撒下精液, 使之受精。到头来, 从雄性鱼的肚内, 一个一个地孵出小鱼来。

剑尾鱼类性情温顺但很急,同其它观赏鱼常打架。加上心术不正,有一种坏习性,喜欢啃吃爱天使鱼、毛腹鱼、黑裙鱼、孔雀鱼、金鲫鱼的胡须和尾巴,所以,不能和这种鱼类在同一鱼缸里养殖。因为性急,把鱼缸里的剑尾鱼挪到水桶或洗脸盆里,调换坏境,就容易死,所以应注意。

热带弹涂鱼

有一种鱼既能在水里栖息,又能在地上爬行的鱼类。

热带弹涂鱼与朝鲜西海岸的弹涂鱼很相似,是一种观赏鱼,栖息在南方。

身体圆形,底部呈平面,不易翻倒,眼睛在头部背面,突出,显得很可怕。

胸鳍,筋肉质,坚固,在水里起橹的作用,在地上则起腿的作用,攀玻璃面或树时,它起吸盘的作用,使身体贴在物体上。

弹涂鱼,辅助呼吸器官很发达,所以在地上生活的时间比在 水里生活的时间长。

身体潮湿的情况下,在太阳直射的干燥的沙地或草丛里到 处觅食,有时还攀到树顶或岩石上面观望四周。大鱼在树上放 风,其余的在沙地上兴致勃勃地玩耍。



热带弹涂鱼

眼监视后面或侧面有 没有危害自己的天敌 来犯。

跳高也有水平,其

两眼各自上下左

右转动,一眼寻找或

看前面的食物,另一

速度很快。

青铜甲鲇

鱼类世界里也有不亚于斑鬣狗的"清洁工"。青铜甲鲇不择 食,连别的鱼吃剩下的渣滓也吃个精光,起到"清洁工"的作用。

这种鱼大体上嘴朝下,嘴边有三四双的短须。用这个短须扒开沙砾层,连把藏在其下面的水丝蚓也吃光。

身躯圆形,两侧上 下有两排交错排列的 硬鱼鳞。

青铜甲鲇的又一个主要特征,是因身躯的下端呈平面,不易翻倒,有一个小臀鳍,身躯非常粗大。



青铜甲鲇

这种鱼不仅不伤

害别的鱼类,而且由于有完善的防御手段,不受别的鱼类的祸害。

青铜甲鲇主要地生活在水底,到处寻找藏在沙子或沙砾层 里的吃食,时时突然出现在水面吸一口空气,然后又下到水底。

霓虹灯鱼

热带许许多多的鱼类中也有一种非常美丽而占据"女王" 地位的霓虹灯鱼,是一种非常漂亮的观赏鱼。

霓虹灯鱼, 顾名思义, 是一种好似霓虹灯晒下光亮的绚烂的 鱼类。



霓虹灯鱼

身长 $3 \sim 4.5$ 厘米,稍高一点,显得苗条。

身躯两侧中间有 条线发出比霓虹灯还 亮的蓝色光。眼睛也 像霓虹灯那样发亮,

背部黑色,腹部白色。所有的鳍像玻璃那样透明,因而不明显。 霓虹灯鱼有一种习性,成群地在鱼缸里转悠。

产卵用的鱼缸过于暗黑就只顾睡觉,不产卵,所以要注意观察,要用纸调节光亮。相反地鱼卵和鱼苗却嫌恶光亮,所以要经常注意。

条纹东方鲀

动物保护自己的方法确是多种多样的。变换体色,变换形态, 发出某种气味······等等。



河 鲀

条纹东方鲀遇到危险就往空囊里填满水或空气,使肚子鼓大,看起来好似一个球,以保护自己。也就是说给天敌造成一种假相——不是食物,以撵走。

条纹东方鲀是一种海鱼,

沿着大江逆流而上,栖息在微咸水里,非常美丽,用做观赏鱼。

这种鱼没有鱼鳞,卵、肝里有毒,因此要去掉卵和肝,洗净才能吃。条纹东方鲀牙齿非常坚固,能把铁丝也咬断。在自然状态下,从晚春到初夏,逆大江而上,在沙砾上一次产卵近一万个。

爱天使鱼

爱天使鱼是从 1928 年开始作为观赏鱼养殖的非常美丽的 鱼类,它的体态与其他鱼类根本不同。身躯扁圆形,背鳍与臀鳍



爱天使鱼

特长,腹鳍好似胡须,向后伸展。胸鳍透明,很难看出它的运动,只有身躯悠悠走动的姿态好似天上的仙女下凡,故此得名爱天使鱼(也叫神仙鱼)。

背鳍与尾鳍长长地垂下 来,好似传说里出现的金刚 山仙女的羽衣那样美丽。

爱天使鱼经过长期的人工饲养, 改良成很多种。

长尾天使鱼的所有鳍过长,以致行动迟缓,不能迅速扑食,被别的鱼类抢走,所以常常挨饿,饲养时应注意这一点。

黑燕子天使鱼全身与鳍都是黑色,这是特点。

黑燕子纱尾天使鱼后面黑色部分给人以穿黑裙的印象。

钻石天使鱼是三色天使鱼发生突然变异而成的。鱼苗时是 淡黄色,随着长大逐渐变黄,最后成为深黄色。

爱天使鱼的雄性一到繁殖期就变得更加凶猛、爱打架。别的 鱼一来就迎头出击,把它撵到老远的地方去,保卫雌性鱼。所以, 一到繁殖期,平静的鱼缸就变成杀气腾腾的战场。

仔细观察就可以看到,一对鱼占据鱼缸的一角,保卫此地不 受别的鱼的侵犯,一旦有别的鱼来犯就撵到老远的地方去。这时 保卫工作,两条鱼都参加,但驱逐事务由雄性鱼承担,雌性鱼则 保卫它们的"领地"。也就是说,爱天使鱼是通过同别的鱼的 "战争",保卫它们一双的"婚约",成为"夫妻"的。

如果在鱼缸里看到这种现象,就应立刻只留下这一双,把别的鱼都挪到别的鱼缸里去。

爱天使鱼一般在早晨和晚上开始产卵。雌性鱼仰头把卵盘 贴在产卵板上,一面徐徐向上一面按照直线产卵后,躲到旁边, 那么,在那里等待的雄性鱼就以雌性鱼一样的动作撒下精液,使

并没有死灭的三亿年前的鱼类

矛尾鱼,在古生代(约3亿年前)产生后逐渐繁盛起来,分布于世界各地,大约1亿年前开始逐渐减少,后来被人类认为到了几千万年前已死灭。

体长 1.5 米, 质量 35 ~ 60 公斤。

各鳍都呈扇形,身体的颜色为蓝色,呈现金属光泽。

胸鳍和腹鳍、尾鳍在形态上带有许多原始的特征。

1938年这一鱼类的一种在非洲的东海岸被捕捉,作为"活化石"成了世界的话题。

后来1952年在位于非洲东海岸与马达加斯加岛中间的科摩罗群岛 附近又捕获了两条,并在这一海域的几百米深的海里又捕获10几条, 在今天栖息的鱼类中间作为最稀贵的一种,引起学界的注目。学界认为 这一鱼类是近于生活在陆地上的低级脊椎动物的祖先。 卵受精。

一次产卵最高达1000个。

产卵以后,大鱼不离开那里,在那里用胸鳍扇动水流,以保障水流新鲜,直到孵出小鱼苗。卵上有不干净的东西就用嘴擦掉,有掉下来的卵就用嘴衔着附在卵群上,有死卵就用嘴摔掉。

爱天使鱼是有一种特异的本能的观赏鱼,由大鱼来管理水、 管理温度、治病等,直到孵出鱼苗。

大鱼,一旦周围环境复杂或由于某种冲击惊吓,就把鱼苗都 吃掉,对此应予以注意。

即使没有环境的特殊变化,一方由于性情古怪,不能管理好鱼苗或想独占全部鱼苗,双方就发生争执,把鱼苗都吃掉。

除此以外,献礼馆里还有盲眼鱼、倒游鲇鱼、红彩虹鱼、非洲凤凰等许多稀贵鱼类。盲眼鱼是在墨西哥暗黑的洞穴里发现的。这种鱼没有眼睛,利用嗅觉捕食。倒游鲇鱼像一般的鱼一样游水,但一成熟就仰卧着游水。红彩虹鱼一到繁殖期就把身体变成绚丽的色彩。非洲凤凰是把卵放在嘴里孵化的。

刺 猬

瑞典斯坎森水族馆馆长约纳斯特意敬献给金正日将军的动物中,也有刺猬和马岛猬。

一说刺猬,人们就想到那是任谁也不能侵犯的"天然要

塞"。那是因为覆盖刺猬全身的不是柔软的毛,而是尖刺。

猛狗要吃它,嘴唇和舌头就得血肉模糊,最后还是不得不放弃。

刺猬一轱辘,身上的刺毛上就沾满枯树叶和草芥,在草丛 里,别的动物是根本不能发现的。

刺猬还有第二个防御手段,那就是喷出恶臭,使别的动物难以忍受。

刺猬还捉吃短尾蝮。它甚至捉吃像毒蛾和步行虫那样具有 剧毒或喷出恶臭的虫子。

食虫类动物中也有马岛猬。马岛猬喜栖息在马达加斯加的沙漠上灌木茂盛和藓苔多的地方。身长40厘米左右。

不受天敌侵犯的强有力的护身武器就是从身上喷射的恶 臭。雄雌的主要联络手段也是恶臭。

雌马岛猬一夜之间能跑遍200平方米的广大地区,沾上臭烘烘的分泌物。雄马岛猬闻到这一臭味很容易地找到雌马岛猬。

母猬一次生下 $15 \sim 25$ 个崽子, 奶头共有 29 个, 在哺乳动物中数最多。

母猬保护崽子的本能特强,为保护崽子甘愿献出生命。

生崽子以后,就用嘴衔着草芥垒窝,然后把崽子用嘴衔来放在草芥下面,自己躺在上面休息或睡觉,以防别的动物侵犯它。

以共同的心愿筹备的献礼动物

在动物世界,"近亲交配"是普遍现象。但朝鲜中央动物园里有一对猞猁"夫妻"是由一个国家的北方和南方来的。

这一对猞猁是瑞典斯考尼动物园园长斯塔范·奥凯拜与瑞典埃利夫动物园园长奥勒·莱桑共同赠送给金正日将军的。

他们从瑞典斯坎森水族馆馆长约纳斯·瓦尔斯特隆那里听到了许多有关金正日将军的人民性风貌和爱民政治的故事(约纳斯曾把一座整个动物馆赠送给金正日将军,为此在世界动物学家中间很有声望。)尤其是 1999 年秋朝鲜中央动物园代表团访问他们的动物园时,对金正日将军有了更深入的了解。从此他们心怀火热的决心,同心协力筹备献礼动物。

瑞典是位于北欧斯堪的纳维亚半岛东部的国家。整个国土 面积的15%在北极圈内,年中一半是北极夜,比别的国家冷。

这一国家的最北端从12月初到第二年1月10日前后期间, 太阳不在水平线上出现,相反从5月末开始53日期间白夜持续 不断。

斯考尼动物园位于瑞典北方,埃利夫动物园位于南方。

两个动物园园长虽然相隔很远,但他们俩多次讨论,在赠送给金正日将军的礼物中怎样才能反映他们对金正日将军的敬仰之情。最后想出了一个妙方:要选择至今谁也没有赠送过的猞



猞 猁

猁,而且为了防止近 亲交配,培育出优良 的后代,以使他们的 诚意永放光芒,决定 把栖息在南方与北方 两个极端的一对雌雄 猞猁"夫妻"送到朝 鲜。

他们俩按照约定,

2001年12月29日把竭尽诚意准备的雌雄猞猁通过有关部门干部赠送给了金正日将军。

猞猁属于猫科,是一种猛兽。

世界上猞猁共有3种。这次瑞典赠送来的猞猁是分布在朝鲜等北亚和欧洲地区的一种。

猞猁的身长大体上是 80 ~ 100 厘米, 质量不到 30 公斤。毛以黄褐色或浅褐色为底, 有着稀疏的深褐色斑点, 松软。

猞猁主要在夜间活动,一夜之间跑遍 40 多公里区段,捉吃花鼠、兔子、鹿、獐子等动物。

猞猁在深雪里也跑得快,善于爬树,也善于游泳。

猞猁性情粗暴,善于打仗,一旦天敌接近就藏在茂密的树枝 中间或岩洞里,不远离树林。猞猁的寿命为10~15年。

加拿大猞猁

津巴布韦总统罗伯特•穆加贝曾把加拿大猞猁赠送给金日成主席。

加拿大猞猁与猞猁很相似,主要在夜间活动,白天藏在草丛里。动作非常敏捷,袭击鸟群,一下子可以捉住几只鸟。从地上向上一蹿,可以蹿到2米高,捉住飞去的鸟。在草原上捉吃小羚羊、兔子、鸟等动物,有时还捉吃家养的羊,有时还捉吃獴。

狗撵它,它就爬上树,有时迎头攻击。

伊朗和印度驯调加拿大猞猁, 用来猎鸽等鸟类。

浣 能

瑞典赠送给金正日将军的动物中也有浣熊。

这只浣熊是 1987 年 2 月 14 日瑞典赫拉维克斯游园地经营公司赠送给金正日将军的。他们曾给金正日将军赠送过白鹇,这次又心怀对他的敬仰之情筹备珍贵的一对浣熊,特意赠送给了他。他们深知他对自然保护和动物、植物予以深切的关心。

浣熊栖息在中美洲和南美洲,身体质量 7~8公斤,身长 42~60 厘米,是一个很小的动物。它的脚指头很长,脚指甲处于

伸展状态。动作缓慢,但善于爬树,也善于游泳。

浣熊是一个"大肚皮",吃掉它周围的一切东西。从小动物到鸟蛋、昆虫、蔬菜、鱼类等它所见的一切都是它的吃食。在河边和小溪边捕捉食物时,把前肢放进水里,捕捉食物,弄得全身沾满稀泥。

在蛋上巧妙地捅个窟窿,吃掉蛋壳里的东西,爱吃鱼类和螃蟹等软体动物。

除了动物质食物以外,特别爱吃玉米,有时毁坏玉米田。因 为它没有唾液腺,所以吃东西时为了有助于消化,和水一块吃。 在动物园里的浣熊吃配合面包时也在水里浸一下吃。

浣熊是一个好奇心特强的动物,有时即使不饿肚子也到危险的场所。

浣熊是一个很有趣的动物。一旦找到了食物,外形完全变

样,毛贴身,大耳竖起, 用两条后肢站起来走,以 惊人的敏捷的动作爬到 树上去。

"夫妻"感情特别好,一个"家族"在一个洞穴内假冬眠到来年 $4 \sim 5$ 月。

它不避开人多的地



浣 熊

方,可在城市街道或岛屿上生活。有些人作为爱玩动物饲养。

浣熊受到人们的爱抚就特别高兴,非常淘气,发出好似小狗叫的声音,表示愉快。浣熊的行动一般地同猴子差不多,对周围发生的事情感兴趣。

在朝鲜留下"后代"的黑猩猩

1986年瑞典科尔穆登游园地经营公司动物园园长给金正日将军赠送了黑猩猩(雄兽)。这里也有一则暖人心脾的故事。

1986 年朝鲜中央动物园的干部们为了接收献礼动物,到了瑞典。他们在那里听到,瑞典科尔穆登游园地经营公司搞好黑猩猩的繁殖工作。此刻,他们想到中央动物园里的黑猩猩。那是卢旺达总统和扎伊尔总统心怀着对金日成主席的敬仰之情赠送的。

留下后代是动物的本能。但不知什么原因,在一般动物园里, 黑猩猩长期不能繁殖。金正日将军多次指示要对此进行研究,进行繁 殖试试看。中央动物园的干部们为了学习黑猩猩繁殖经验,访问了 瑞典科尔穆登游园地经营公司。

这一公司以海豚技艺表演为主,还经营一个小动物园,在这里饲养稀贵的兽类。

这一动物园园长了解到朝鲜中央动物园干部们的来意,表示非常高兴。

他每当听到有关金正日将军的故事就非常向往朝鲜,他对他们

说,为有幸向金正日将军表示他们的诚意而感到高兴,便在他们用做繁殖的两头黑猩猩中,把雄黑猩猩赠送给了金正日将军。

他们对中央动物园的干部们说,如果他们一心想在美好的季节访问在金正日将军的领导下蒸蒸日上的美丽的朝鲜这一愿望得到实现,那么他们将再一次把在世界上最稀贵的一对动物敬献给金正日将军。黑猩猩可分为两大类。在赤道几内亚发现白头黑猩猩群体在栖息,1972年曾有人对金发黑猩猩做过介绍。

在黑猩猩中还发现了血型为 0 型与 A 型的两大群体。在所有猿类动物中,红细胞的免疫学上的特征,最接近人类的还算矮黑猩猩的红细跑。

黑猩猩以几头为一群或以几十头为一群栖息。每一群体以一两头成熟的头头雄猩猩与几头雌猩猩、崽子组成。 黑猩猩与猩猩不同,活动力非常强。

黑猩猩上身很发达,跳跃能力不高,不愿进深水里。所以,动

物园黑猩猩游玩场 周围挖鸿沟,灌水。 虽然不愿蹚水,但有 梯子或长杆就利用 它逃走的现象曾发 生过。

黑猩猩的听觉与视觉很发达,也会



黑猩猩

分辨颜色。性格活泼,有时吵吵嚷嚷或嚎叫。

有较高的智能,也很快领会使用"工具"的方法,也会制造简单的"工具"使用。例如,黑猩猩捉吃白蚁时,先挑选细树枝攥在手里,捅进白蚁穴里。等白蚁附在树枝上以后,把树枝拿出来,用嘴撸着吃。这就是说,黑猩猩为了吃东西,利用了树枝这种"工具"。

黑猩猩"献殷勤"

有一天,来看黑猩猩的孩子们把一整块饼干扔给了黑猩猩。 小黑猩猩立刻把它拣起来,给了管理工。管理工赞扬它美好的行 为,轻轻地抚摸它的头,跟它接吻,还把那块饼干掰成两半,分 给它和它的"弟弟"。在一旁看到这一情景的另一黑猩猩也把谁 扔给它的一整块饼干从草地上找出来,乖乖地送给管理工小伙 子。

猩猩写字

某一研究所有一头毛黑的猩猩,名叫卡温茨。它懂得26个英文字母,并利用这些字母拼写250个单词。

这一猩猩身上总是带着单词表,从表中找出必要的单词。 经常缠住管理人员要玩捉迷藏,有时指着单词表,要菜肴。 黑猩猩用骨头或木头打破硬果,吃其内核。 黑猩猩约活 40年。

黑猩猩繁殖很困难,死亡率比出生率高。所以,把黑猩猩作为 国际保护动物,加以注册。

金日成主席和金正日将军指示有关部门新建高级黑猩猩舍, 专门收容各国总统和人民赠送的黑猩猩,并多次来到这里,一一谈 到了饲料问题、保温问题等饲养管理上出现的各种问题。

金正日将军说,观客随便给类人猿吃这吃那会得病的,一定要制定食谱,按食谱供应饲料。他还问类人猿住的房间温度 16 ~ 18℃,冷不冷?后来他送来了电热器。

黑猩猩适应朝鲜的气候风土和饲料,生下了3头崽子。

搭乘专机来的犀牛

津巴布韦总统罗伯特·穆加贝怀着对金日成主席和金正日 将军的敬仰之情,给他们赠送了黑犀和白犀。

津巴布韦有一种为祝愿外国国家元首长寿而赠送犀牛的传统惯例。

穆加贝总统参加朝鲜劳动党第六次代表大会,第一次拜见金正日将军。金正日将军以非凡的洞察力对他们国家的革命予以深切的关注,所以无限敬仰他。为此他决心给金正日将军赠送他们国家的稀贵动物犀牛,以帮助他实现金日成主席远大构想,使朝鲜中央动物园成为稀贵动物最多的动物园。

穆加贝总统指示有关部门,要在他们国家最大、各种动物最多的环轨自然动物园捕获准备献礼的动物。

犀牛在世界范围内走向死灭,要捕捉它是非常困难的。尤其是挑选到了朝鲜也能够很好地成长、下很多崽子的健康标准的动物是更难的。但穆加贝总统强调说,要由以负责国家安全的国务部长为委员长的独立节活动筹备委员会负责,在短期间内筹备好礼物。

内阁每周一次了解了捕捉犀牛等准备赠送的动物的情况, 并采取了相应的措施。由于春汛,捕捉犀牛的问题成了难题。

穆加贝总统立刻召开内阁紧急会议,命令动员直升飞机。

按照他的命令,狮子等猛兽和体大力大的犀牛等稀贵动物很多的环轨自然动物园上空,有直升飞机飞翔。根据直升飞机发出的信号,捕获组成员们找到犀牛后,发射带有麻醉药针的枪弹,以进行捕获。

穆加贝总统下达指示,要在离首都约有500公里远的布拉瓦约动物园饲养一段时期,在这期间挑选最健康、气质优异的犀牛。这样,挑选了一对黑犀和一对白犀。穆加贝总统说,犀牛是热带动物,饲养起来很困难,便指示有关部门,把犀牛专家和技术员派到朝鲜,告诉朝鲜动物园的管理人员以饲养管理方法、繁殖时会出现的各种问题回来。

从遥远的非洲搬运犀牛并不是一件容易的事情。有的提出 要利用正在某一邻国停泊的朝鲜贸易船,有的则提出要利用前



黑 犀



白 犀

往朝鲜的外国船只。

金正日将军听 到报告后,搬运犀 牛的事情是一件为 朝鲜人民的事情, 不应该斤斤计较,

指示要用飞机运来。

津巴布韦的人们知道了在金正日将军的关照下飞机飞来的事实后,都感动不已。但犀牛特别大,不能从飞机门通过。

又了解到这一事实后,金正日将军说,即使花点钱也好,要 租用别的国家的大型运输机运来,这是一件使人民看到稀贵动 物感到高兴,保障他们休息愉快的工作,没有什么可惜的。非洲 的犀牛这样搭乘大型运输机飞到了朝鲜。

古代,犀牛分布在亚洲和欧洲,但如今只分布在非洲和亚洲的一部分地区,现只有5种。黑犀于1653年头一次在东非发现,质量达1.5~2吨,比白犀小一点,呈黄褐色或深褐色。

黑犀栖息在茂盛的森林或热带树林、草原或半沙漠地带。

视力非常弱,不能分辨 20 ~ 40 米以外的物体。但听觉和嗅觉特别发达。犀牛 1 小时吃 10 公斤食物,食物通过肠子需要 38 ~ 40 小时。这说明消化率很低。在世界范围内犀牛逐渐死灭的一个原因就在这里:另一个原因是捕捉的数量太多。黑犀怀胎

期间是11~18个月。

来到朝鲜中央动物园的黑犀过了 464 天,生了一头黑犀犊。初生黑犀质量为 35 公斤。 黑犀约活 40 年。

白犀与黑犀只在非洲栖息。白犀的质量为 1.7~3.6 吨,在 5 种犀牛中最大,在陆地上的动物中仅次于象。白犀比黑犀口呈方形,又大。

白犀的寿命大约 45 年。非洲的原产地大约有 2 000 头白犀栖息。

白犀的鼻梁和头顶各有一个直立的角,大的有80厘米长。 有时长到1.5米。犀牛把犀角放在岩石上磨得尖锐,以用于自身的防御。

人们为了获得犀角,乱猎犀牛,以致野生的犀牛逐渐减少。 今天,犀牛是国际保护动物,得到法津上的保护。肯尼亚等 非洲原产地依法保护犀牛,实行严格的监督与控制。

寓意深刻的白虎

中央动物园里有2004年6月16日中国黑龙江省民族经济开发总公司总经理朝鲜同胞崔秀镇赠送给金正日将军的一对白虎。

他在经常访问朝鲜的过程中决心把白虎敬献给金正日将军。尤其是他抱定一个信念:金正日将军的故乡——白头山上一定要有白虎。

他认为比做白虎的朝鲜,没有白虎是不应该的,便先后几十次 走遍有白虎的所有地方。在这过程中,他了解到在自然动物园— 一东北护林园有白虎出生,便同专家们协商,把一对白虎弄到手。

总经理要把白虎赠送给金正日将军的决心,得到了全体家 庭成员的支持。

当时,他的家庭和他所经营的企业资金短缺,于是把在新加



白 虎

坡的自家的饭店都变卖,还让在英国留学的女儿也退学回来, 利用3年的时间筹措了资金。

把这样筹备好的 白虎委托广东省护林 园管理,先后几次来 往离家有 2 000 多公里的广东省护林园,为白虎管理竭尽了精诚,怕在输送途中发生意外,动员夫人和 3 个女儿照管。她们熬了几夜,终于用汽车把白虎运到指定地点。

他把至诚的礼物转达给有关部门干部时说,希望朝鲜人民看到白虎坚定要一代接一代地永远拥戴在白头山冰天雪地里展开 抗日大战的金日成主席及其接班人金正日将军前进的意志。

他把白虎赠送给金正日将军是有着深刻寓意的。一个是朝鲜的白头山上一定要有白虎;另一个是金正日将军在白头山 骑着白虎一发号施令,就更加威风凛凛,使帝国主义怕得发料。

白虎来到中央动物园后,到现在已下了好几只崽子。

老虎与朝鲜民族

Π

0

0

Π

Π

П

在北极发现了许多老虎化石,所以人们以为老虎的原故乡是北极。 但是,20世纪60年代在平壤附近的黑隅里遗址,发现了约一百万年前 的老虎化石。从而判明老虎从遥远的古代同朝鲜民族是同一个故乡。

在朝鲜民族历史上老虎第一次出现的是古朝鲜的建国神话。神话里谈到了老虎和熊一同在太伯山神檀树下的一个洞穴里居住的内容。

据檀君传说,古朝鲜的始祖檀君长期治理国家以后,进山成为山神,山神图上老虎与檀君在一起。

山神——老虎成了朝鲜民族的守护神,从高丽时期,这种山神 信仰作为图腾信仰的变种广泛传播。

一对军马

中央动物园里有中国的一位干部赠送给金正日将军的一对军马。

从 1998 年开始他在同当时的朝鲜科学院及其所属研究机 关进行科学技术交流的过程中,为金正日将军领导的英明、高 尚的品德所倾倒,心怀对他的无限敬仰之情,访问朝鲜,于 2001 年 3 月把在世界上最大的狗——瑞士的"圣·伯纳德"最优良 纯种 3 条狗赠送给了金正日将军。

在访朝期间,他从有关部门干部那里听到金正日将军从小喜欢骑马,便对他表示要在他的诞生日,把一对军马赠送给他的愿望。

自古军马是将军的翅膀,"将军"与"军马"这两个词是不可分离的。在家畜中,马是最后驯调的牲口,一开始就用于战争。

在战场上,名将的功绩,毫无例外地都与伶俐矫健的军马是分不开的。世界到处竖立着为主人献身的名马的雕塑,其功绩像传说般在历史上得到传颂。

回国后,他为寻找养军马的单位,把自己的工作交给别人,利用 10 多天的时间到处打电话打听,最后在出差途中了解到北京某一军马研究所有最优良的军马。

从 2001 年 4 月中旬到 8 月初这一段期间, 先后 12 次到军马研究所, 同他们讨论了要把一对军马赠送给金正日将军的途径, 并得到了有关单位党政机关的批准。他同军马研究所的干部

们就筹备礼物及搬运等事务性问题进行讨论时,他对他们感怀 深切地谈到了他在访问朝鲜期间得到的印象。

他自豪地向人们宣传,给以先军政治把朝鲜革命引向胜利 的金正日将军赠送军马是应该的。

他赠送礼物时热切地说:"我的礼物是微不足道的,但那里渗透着我对金正日将军的敬仰之情,并且包含着我今后也要忠贞不渝地永远跟随他的意志。"

朝鲜中央动物园里还有2008年8月21日中国香港华旅国际资源有限公司理事会成员北京长城阳光饭店董事长白亚南和广州尧泰集团公司主席杨树坪赠送给金正日将军的4匹马。

2007 年 12 月北京长城阳光饭店董事长白亚南和北京艺术学院艺术部主任赵成民给金正日将军赠送了铜雕(塑造的是穿云奔腾的三匹马的形象)和两个高级马鞍。

2008年4月金正日将军在白亚南访问朝鲜的时候,给他赠送了一套银茶杯,作为回礼。

当时,他感激不尽,说他自己是听说金正日将军喜欢骑马,便赠送给他他们工厂生产的马鞍,希望他利用这一马鞍搞好健康管理的,可是他还回礼,真是感激不尽,表示今后要把4匹欧洲种高级马赠送给他。

他说,他是专门饲养马的,所以他知道骑马运动对健康多么有益,并向有关部门干部表示决心,一定要弄到优良种马,赠送给金正日将军。他回国后,在自己牧马场的几百匹马中挑选了

4 匹最好的欧洲血统马。

他同 4 月一同来过平壤的香港华旅国际资源有限公司理事会成员广州尧泰集团公司主席杨树坪协商,决定向金正日将军敬献礼物。

他们隆重举行把赠送给金正日将军的马转交给朝鲜代表团的仪式,以表示了他们对他的敬仰之情。

他们送来的马名字特异,叫"黑龙"、"瑞妮"、"月亮"、 "阳光玉兔"。其中,"黑龙"和"阳光玉兔"是代表中国参加 亚洲奥运会,在跳栏赛跑中得过冠军的欧洲血统名马的后代。

"阳光玉兔"作为"豪门大族"的后代出生,出生后的第一年就具备矫健的体格和特异的气质,是在全中国境内也难找的享有声誉的骏马。"瑞妮"和"月亮"是在怀胎的情况下来到朝鲜的。

为了欣赏寓意深刻而又健美的这些马,来参观动物园的人 们络绎不绝。

朝鲜中央动物园里有许多金正日将军送来的白马等几种马。

1987年晚秋,一天金正日将军来到中央动物园说,如果这里有白马等骏马,参观者一定会高兴的。后来,他给动物园送来了体大健壮的一匹白马和三匹栗色马。从那以后过了半年,一天他又来到这里,听说来参观的观客看到白马都非常高兴,表示非常满意。后来,他又送给一匹白马,连把别的国家赠送给他的宝贵的马鞍也送来了。

今天金正日将军送来的马在中央动物园里定居下来,给观客带来喜悦。

白马的功绩

在基督教世界的英雄中,有一出名的人物叫埃尔·希得将军。因为他驱逐了霸占自己祖国几百多年的摩尔族。这一国家人民把他推崇为国家的救援者、传奇式英雄予以传颂。他的这种功绩、这种声誉离开他骑过的白马是不可想象的。

这匹马是培育种马的一位教父给他的。少年时代,教父叫他挑选一匹马。不知什么原因,他就挑选了长得特别丑的幼小的马。于是教父发火叫道:"傻瓜!"。

埃尔·希得就给白马命名叫"傻瓜",毕生像自己的骨肉一样爱护。

主人骑着白马驰骋疆场。1099年,一天埃尔·希得在战斗中受伤。临死前,他下达了最后的一道命令。部下按照他的命令,给奄奄一息的将军披上铠甲,并把他固定在马鞍上,使他冷却下去的手高举剑。

白马驮着沉默不语的主人出城,连夜向摩尔族的宿营地跑去。 白马好似领会主人的意图,像猛兽般冲锋陷阵。

摩尔族看到他骑着马奔来,失魂落魄,说他还活着,便大骇而逃。西班牙人民进行追击,取得了胜利。

白马这样为结束摩尔族几百年的霸占作出了贡献。人们不忘白 马的功绩,将军死后谁也没有骑过这匹马。

狼

中央动物园里的狼,是中国丹东经营贸易公司经理朴成国 敬献给金正日将军的。

他在哈尔滨的农民家庭出生,抚顺工业大学毕业后,开始进行贸易。为同朝鲜各公司进行贸易,他几次来过朝鲜。在这些日子里,他为金正日将军的伟大风貌所倾倒,心怀对他的无限敬仰之情,每当朝鲜的国家节日,就给金正日将军致贺电或贺信。

1999年朴成国有机会参观中央动物园。他在这里看到了世界各国赠送给金日成主席和金正日将军的动物,并听取了对它的解说,受到很大的感动,想到自己也应该聊表诚意。那末应该赠送哪种动物呢?他想了又想。正当这时他了解到中央动物园没有狼。他想,充满全世界至诚的礼物的中央动物园里,没有狼是不应该的,于是他决心一定弄到狼敬献给金正日将军。他回中国后,立刻着手筹备献礼动物的工作。他听说,内蒙古夜间有狼群出没,便把人派到那里去,终于买到7公斤的雌兽。

2000年9月15日他带着至诚的礼物访问了朝鲜。向金正日将军赠送礼物时他感动地说,金正日将军对中央动物园的巨大恩情,是一首热爱人民的史诗。

后来,他迎接金日成主席诞生 90 周年和金正日将军诞生 日,再次把一对狼赠送给金正日将军。 他自己亲自到中国甘肃省,多次和猎人见面,挑选发育状况 最好的一对狼。

狼指质量达 25 ~ 45 公斤的豺狼。狼栖息在亚洲、欧洲、北美洲的山地、森林地带、沙漠地带、草原等地。

毛色各异,有白色、褐色、灰色、黑色等。

栖息在热带的狼种,毛短; 栖息在海拔 4 000 米高的高原上的西藏狼,毛长,柔软。栖息在北美洲的丛林狼和灰狼,身躯很大,大的达 79 公斤。

狼吃鹿、兔子、小啮类、螃蟹、死动物肉等,也多少吃点植物性食物。狼的行动范围是直径达 30 ~ 95 公里的圆圈,以飞快的速度乱窜,时速达 45 ~ 85 公里。

狼的视觉、听觉、嗅觉非常发达,有利于捕捉动物。

狼谨小慎微,却又性急,非常残忍,狠毒,执拗,狼之间也 撕咬。

狼的活动中又一个特点是非常敏捷。 在动物园里,来往住 处和游玩场时也反复 来回跑,从不慢步走。

雌雄狼一旦结成 伴侣就一生和睦相 处。



狼

一下崽子, 雄兽和雌兽就共同养育, 开头吐出经消化的肉给 崽子吃。

豺狼的身材相当于狼的中等身材,质量约14~21公斤,和大

豺狼成伙包围和攻击别的动物,所以大小动物都怕它。豺狼 像狐狸那样狡猾,一旦看见猎物,就把它诱引到便于捉吃的地方, 双毒的豺狼

豺狼的身材相当于狼的中等身材,质量约 14 ~ 21 狗差不多,像狐狸那样行动敏捷。

豺狼成伙包围和攻击别的动物,所以大小动物都像狐狸那样狡猾,一旦看见猎物,就把它诱引到便于我不管多么远,追击到底。

豺狼非常凶残,在动物园内,只要脚或尾巴越过游玩场之间的铁网或铁栏杆,即使是同种豺狼也咬住啃着吃。

今天,在世界范围内,豺狼的数量逐渐减少,已要的保护动物。 豺狼非常凶残, 在动物园内, 只要脚或尾巴越过设在房舍或 游玩场之间的铁网或铁栏杆,即使是同种豺狼也咬住不放,甚至

今天, 在世界范围内, 豺狼的数量逐渐减少, 已被规定为重

来自北极的狐狸

气温下降到零下 50℃,自然界的一切都冻结。但有一种动物 却在零下 80℃的温度下栖息。那就是栖息在俄国的堪察加、日本 的北海道、加拿大、阿拉斯加等北纬 55° 附近的稀贵的北极狐。

捷克布拉格动物园园长保赫米尔·固拉尔,就把这一稀贵的北极狐敬献给了金正日将军。

他曾在金日成主席诞生 80 周年时,心怀对他的敬仰之情,给他赠送了蛮羊等 3 种稀贵动物,并且参加了庆祝主席华诞的各种活动,还荣幸地拜见了主席。

金日成主席认为他的诚意可嘉,便送给他恩深义重的礼品。 他接到礼品,兴奋之极,整夜没能合一眼。

第二天,他参观中央动物园,看到了世界各国赠送给金正日将军的动物,并听到了许多有关禀承金日成主席崇高意志的金正日将军的传说般的故事。他听到有了思想理论的天才、以非凡的领导才能领导朝鲜人民的金正日将军,才有主席的喜悦,主体革命事业才得到保证这种故事,感到心潮澎湃。于是他想一定要给金正日将军赠送至诚的礼物。于是他回国后,马上着手筹措礼物的工作。

筹措一对稀贵动物,并不是一件容易的事情。

他为了弄到自己动物园里所没有的动物,不顾艰难困苦,到 处奔波,去遥远的亚洲南方,去喜马拉雅山山麓。保赫米尔•固 拉尔园长终于弄到了 稀贵的北极狐等几只 至诚的动物。

1993 年 9 月 2 日 他心怀对金正日将军 的敬仰之情,向他敬 献了这些动物。



终年冰封的北极

北极狐

经常刮着狂风,以致人们不能直立行走。年中九个月下雪,气温零下50℃。北极狐就是栖息在如此寒冷的地带。

北极狐的身体构造保证它能够在寒冷的地带生活。首先耳朵 非常小。这就是说身体上易于消耗热量的部分即突出的部分小。

脚掌上只在冬天长毛。毛,冬天白色,夏秋灰色。白毛很长,管形,内空,里面的空气起着保温剂的作用。北极狐一个月不吃食也能活。

北极狐在丘陵地带挖洞, 垒窝。洞穴长期利用, 每年新挖几个洞。洞穴有好几个直径为 20 ~ 30 厘米的出入口, 洞穴内的面积达 1 平方米, 高 30 厘米左右。很有趣的是, 北极狐就在这个洞穴一代接一代地生活, 而且年年维修, 使它更便于生活。

北极狐夏天吃果实、浆果类、海草等,也吃死海豹的肉。雪 盖冰封的时候则为了得到北极熊、狼等大动物吃剩下的东西而 远离洞穴奔走。如果得到北极熊吃剩下的骨头就拼死拼活地舔 着吃,吃一会儿后又把它藏在雪堆里,过一些时候又来舔。实在 没有吃的,就挑选动物的粪便吃。

如果雄兽把吃的东西让给雌兽,那么这就意味着雌兽怀胎。 雌兽一怀胎就食欲旺盛,雄兽就把吃的东西都让给它。

一次下好几个崽子,母狐负责喂奶和迁到别的洞穴,雄兽保护它们。崽子在两个月内不能学会猎获食物的方法就在严寒的冬季冻死。人工饲养的话,其寿命约达 14 年。

除此而外,献礼动物还有1989年伊始挪威共产党特罗姆斯州委员会委员长赠送给金正日将军的北极狐。

2007年9月30日中国丹东朝新水产有限公司总经理郑成秀也给金正日将军赠送了雌雄一对北极狐。

2007年8月他访问朝鲜,参观了万景台、主体思想塔等平壤市内各地,并通过电视看到了金正日将军不分昼夜地视察人民军各部队和国民经济各部门的情景以后说,他了解到了朝鲜先军政治的威力,也很好地知道了朝鲜人民怎样克服了"艰难的行军"、急行军的艰难困苦,表示了要给金正日将军赠送稀贵的一对雌雄北极狐。他为了弄到北极狐,利用一个月的时间,到处打电话打听,出差到各地,终于找到了一对雌雄北极狐。

迎接朝鲜劳动党建党 62 周年时,就把这一对北极狐赠送给了金正日将军。敬赠礼物时他热切地说:"金正日将军的先军政治是世界上再没有的政治。只要金正日将军在,朝鲜一定胜利,朝鲜统一的日子为期不远了。只要统一,朝鲜将更加强大。"

"草原的清洁工"斑鬣狗

斑鬣狗是 1986 年 4 月前民主德国柏林动物园园长赠送给 金正日将军的。

柏林动物园的干部们希望同朝鲜进行友好的动物交流。他们看到世界各国赠送给金正日将军的动物,心怀对世纪的伟人的崇拜之情。

朝鲜中央动物园干部们曾在载运献礼动物的途中,在柏林动物园逗留了一段时间。这时柏林动物园干部们竭尽诚意,给予了必要的帮助。他们还利用这个机会,通过中央动物园的干部们把在他们动物园饲养的怀胎的一对雌雄斑鬣狗敬献给了金正日将军,以实现了平常的愿望。

斑鬣狗栖息在撒哈拉沙漠地带。一般鬣狗体形如大狗,身长



斑鬣狗

1 米左右, 质量 27 ~ 54 公斤, 但斑鬣狗身 长 130 ~ 160 厘米,质 量达 59 ~ 87 公斤。

斑鬣狗颌部和裂齿特别坚固,很容易咬碎像狮子那样猛兽 吃剩下的骨头。以尸 体、腐肉、别的动物吃剩下的碎骨碎肉为食,素称"草原的清洁工"。

斑鬣狗是有资格当"草原的清洁工"的,因为它有那种生理功能。门齿和犬齿可以咬断软嫩的肉块。前臼齿起咬碎骨头的作用。臼齿有竖立的尖锐的齿面,很容易咬断皮或筋。下到胃的粗大的骨头也完全得到消化。

斑鬣狗有时吃饱了以后足足睡 45 小时以上。斑鬣狗成伙时 捉吃羊、山羊、牛犊。因为它有劲,连驴都可以拉走。捉动物 时,以 30 ~ 80 条为一群,占据一定的区域捕食。

自己一群的领域内用肛门的分泌物或粪便、尿标识境界。 如果别的一群斑鬣狗到自己领域捕食,就把它们撵走,它们捕捉的动物归为己有。

斑鬣狗有时和狮子争食,进行争斗。一般地来说,狮子来 抢斑鬣狗捕获的动物的情况较多,但有时斑鬣狗集体地来抢夺 狮子猎物的情况也有。

假如狮子与斑鬣狗争斗中,斑鬣狗死,狮子不大爱吃斑鬣狗 的肉,但斑鬣狗却把死狮子肉吃个精光。

在人工饲养的情况下,斑鬣狗比较温顺,胆小。 寿命平均12年。

历史最悠久的动物园赠送来的红额金翅雀

2000年7月25日,奥地利宣布隆动物园副园长达格马尔•休拉铁尔和园长辅佐官佩特林•哈尔特前来朝鲜访问。他们业已获悉世界许多国家人民怀着对金日成主席和金正日将军的钦慕之情向他们赠送了许多动物。他们也希望荣幸地在朝鲜中央动物园建设奥地利动物馆向金正日将军赠送动物,为了磋商这个问题访问朝鲜。

他们借这个机会向金正日将军致函并敬赠了 4 只红额金翅雀。奥地利动物园人员以满腔的热忱参观中央动物园,感情激越地说: "我们动物园以世界最早的动物园而自豪,然而世界由衷的意愿蕴积的朝鲜中央动物园才是世界所有动物园中最值得骄傲并宣扬的动物园。"

在世界上出现动物园已有250多年的历史。地球上第一个动物园是奥地利首都维也纳的宣布隆动物园。奥地利皇帝法兰士一世为皇后和16名儿女建立了动物园。

这个世界第一家动物园是专为皇室人员建立的。原来在这宣布隆诺地区于1570年已有野生动物园。但是那时动物栖息的地带,由于人们的掠夺变得荒凉,动物大批被猎捕,加上地面太窄小,于是从1752年开始修建动物园,历时近7年,于1759年竣工。

该动物园的中心建有令人 心旷神怡的亭阁,其周围有动 物舍。

据说,皇帝夫妇在这亭子 用餐。

亭子,用画有 30 种动物的油画等装饰起来。这 30 种动物 是自 1752 年至 1759 年生活在



红额金翅雀

该动物园的动物。自1755年起经4个年头进行对西印度的参观学习,捕获许多有趣的鸟类,并采集了许多植物。皇帝一向热爱这一动物园直到死。

继位皇帝约瑟夫二世组织对非洲的参观,并通过参观大大增加了动物园的动物种类。据说,那时人们免费参观动物园。

1828年动物园里首次弄来长颈鹿。这成为一个重大事件,对社会生活的诸多领域给了很大的影响。衣裳、装饰品等许多生活必需品都贴上"长颈鹿"标签,大批推销。据说,甚至在话剧舞台上曾登过长颈鹿。1914年该动物园拥有约712种、3500只动物。第一次世界大战时期,管理受挫,动物减至约900只,第二次世界大战时期动物园遭到轰炸,又减至400只。专制制度被推翻以后,奥地利共和国接管该动物园。

该动物园依照旧称,叫"美纳盖利·宣布隆"。据说此动物园建立 100 年后,世界第二家动物园比利时安特沃夫动物园出

现了。

1992年世界最早的动物园——宣布隆动物园隆重举行了成立 240 周年庆祝活动。

红额金翅雀 属于金翅雀科,在欧洲、西亚、北非、北美的一些地区栖息。头和颈黑色,胸栗色,翼黑色,尾黑底白斑,呈多种色彩,所以叫红额金翅雀。体长13厘米,在高原、树林、深山山脚结成小群体或成双栖息。落在草茎上吃草籽儿、花蕾、新芽、昆虫。

性喜在栗树、橡树、果树、枫树上垒巢。在红额金翅雀的生活中,使人感兴趣的是雌性鸟垒巢时,雄性鸟欢天喜地地啼鸣。

在北方繁殖后飞往南方过冬。红额金翅雀羽毛鲜丽,啼声婉转,早就在动物园饲养,鸟爱好者也饲养。

海外朝侨至诚的礼物——金丝雀

1991年10月28日旅日朝鲜人总联合会(简称总联)京都本部金钟戌副委员长谨向金日成主席敬赠了金丝雀等11种美丽的观赏鸟。

旅日的他把金日成主席当作主心骨、伟大的导师。尤其是每 当他想起在祖国的两个儿子大学毕业,在金日成主席的怀抱里 过幸福美好的生活,感激不尽。他想:

"金日成主席的关爱,胜过亲生父母的爱,一定要报答金日成主席的洪恩·····"

他决心谨向金 日成主席献礼,聊表寸心。

他左思右想,特地挑选观赏鸟。他殷切希望热爱自然的 金日成主席忙里偷闲,听鸟鸣啭的声音,解乏。

金钟戌副委员长计划值金日成主席华诞80周年之际赠送动物。

他借助专家,从京都动物园等日本许多动物园购买了美丽可爱的观赏鸟。

他怀着热切的心愿带着礼物来到金日成主席所在的平壤。

金日成主席亲自接见他,满意地说,鸟非常美丽,并高度评价他的至诚。

金丝雀叫声像银铃声一般好听,身体金黄色,十分耀眼,令

人可爱。此鸟燕雀科,多 分布于西非加那利群岛。

人们已把它培育成各种变种,如因各人所好培育成善于鸣啭的、多种色彩的、变换体形的等品种。



善于鸣啭的有唱歌 **金丝雀** 的、高声鸣叫的、低声鸣叫的、发钢琴声的等。

在雏鸟从蛋里孵出来之前,给它反复播放鸣啭最优美的金 丝雀啼叫的录音,孵出来的雏鸟就可以那样鸣啭。

变换羽毛颜色的有 30 多种。为了不退色,给它喂色素饲料, 例如红金丝雀,喂像胡萝卜那样带红色色素的饲料。

鸣啭优美的金丝雀曾演出合唱,真是神奇。据说,曾在乌克兰,这些能发出自女高音至男低音的"金丝雀合唱团"演出俄国民歌和贝多芬的《月光奏鸣曲》等几十支歌曲,盛况空前。这些金丝雀在鸟类学家的"培训"下已达到发和声的水平,1980年同专门声乐家一起在几百万观众面前进行了音乐演出。

在饲养条件下,金丝雀最高能活24年。

1983年11月丹麦尤连· 乌儿普鲍公社特宾旅行小学校 长米凯尔·诺尔灵访问朝鲜时给金正日将军赠送了一对金 丝雀。

他组织西部尤连州"金日成同志主体思想研究小组",并做这一小组的负责人,深入研究和体会永生不灭的主体思想,并广泛进行解说和宣传,为朝鲜统一而积极努力。

金正日将军对此予以高度的评价。

来自日本的动物

隔着朝鲜东海相望的朝鲜和日本这两个国家成为"近而远的国家",至今还没能建交。这是因为日本政府实行敌视朝鲜的政策。

在这样的日本,也有些政界、社会界人士向金日成主席和 金正日将军赠送了各种动物。

蓝蓑羽鹤

1987年5月17日正值金日成主席诞生75周年之际,日本京都动物园园长高松俊英向他赠送了蓝蓑羽鹤。

朝鲜中央动物园与日本京都动物园之间从 1986 年 6 月开始进行交流。由于俩动物园之间的交流活跃起来,京都动物园园长有机会多次与朝鲜动物交流代表团相会。在这过程中,他对平壤,对幸福的朝鲜人民,对金日成主席的伟大风貌有了进一步的

了解。

他从访问朝鲜回来的京都代表团成员那里听到有关朝鲜中 央动物园献礼动物的故事后,心情平静不下来。有关世界各国国 家元首和政界、社会界人士向金日成主席敬献动物的故事老是 萦绕在耳边。

他决心把在自己动物园里精心饲养的特别稀贵、美丽的蓝 蓑羽鹤和长耳豚鼠赠送给主席。

他瞧着绚丽而又令人可爱的这些动物,心想:"如果我的至诚的礼物能给这位为人类而献身奋斗的伟大的人多少带来喜悦……"

他自己亲自驯调这些动物。

他决心在金日成主席诞生日把这些动物直接赠送给他,便 乘船向朝鲜出发。当年 5 月 21 日京都动物园园长高松俊英向

金日成主席敬赠礼物的仪式在中央动物园隆重举行。

蓝蓑羽鹤老是像舞台上的舞蹈演员那样展开雪白的翅膀和着自己喜欢的拍子跳"独舞"。它不管有没有观客,老是跳"独舞",使人们感到愉快。

仙鹤栖息在湿漉漉的草



蓝蓑羽鹤

原或广阔的平原,给人以亲近感,是一种美丽的鸟类。早晨起来成群地飞翔天空去觅食,到了晚上才回自己的老巢。

仙鹤是世界重要保护动物之一,其种类繁多。也有一种叫丹顶鹤。蓝蓑羽鹤因为好似穿着美丽的羽衣,故此得名。

蓝蓑羽鹤分布在非洲南部赞比西河以南地区。头上的羽毛呈银白色,好似柔软的天鹅绒;颈部和背部的羽毛形似柳叶,很有秩序地覆盖着,显得非常绚丽。黑翅膀的长羽毛垂落到爪部,显得高雅,很像翅膀衣。蓝蓑羽鹤在水滨的草丛里生活,一般一双一双地带着一两只雏仙鹤。吃的是谷类、草籽儿、昆虫类、爬虫类、鱼类等。寿命大体上是50~60年。

袋 鼠

1990年7月24日当时日本京都市市长田边朋之给金正日将军赠送了一只红大袋鼠。

朝日两国人民本着增进友谊的共同愿望进行的动物交流, 到了1987年更加活跃地进行。在冲破惊涛骇浪同朝鲜进行动物 交流的过程中,京都市市长知道了在朝鲜中央动物园有许多外 国国家元首和国际友人赠送给金正日将军的许多动物。

京都市市长心怀对金正日将军的敬仰之情,决心给金正日将军赠送红大袋鼠。他把竭尽一切诚意准备的礼物委托访问朝鲜的京都市文化旅游局局长赠送给金正日将军。

红大袋鼠分布在澳洲大陆的大部分地区。这是袋鼠中间属最大的一种。在澳大利亚、袋鼠约有 150 种。

动物并不是毫无选择地胡乱"交配"的。雌袋鼠找对象的时候,"试验"一下对方是不是比别的雄兽勇猛、意志坚强,能不能带领一家族后才下决心的。这个试验就是让雄兽进行"力气较量"。袋鼠的力气较量使人联想"拳击比赛"。前肢很短的袋鼠像拳击运动员那样用后肢站立,进行交锋。用前肢毫不留情地打击和推对方的脸部,用后肢并脚踢对方或一面向后转一面用一肢踢对方。使人联想到训练有素的跆拳道运动员的动作。每次的交锋非常激烈,毛被脱落满空飞。

一方不被打倒也好,只要被迫向后退却,不再打下去而逃跑就是输方。这样取得胜利的一方就成为头头,有资格"娶媳妇"。

红大袋鼠只用后肢跑,一次跳跃的距离一般达 1.2 ~ 1.9 米,全速跑时可达 9 米,看起来好像飞。所以,可以说袋鼠又 是跳远健将。

短距离跑时时速可达 48 公里。红大袋鼠雌兽腹部有一育儿袋哺育崽子,是个特异的动物。怀胎约 30 ~ 40 日后生产一个崽子,身长只有 2.5 厘米,只有母兽的 6 万分之一,像胡桃那么大。

雌兽腹部的育儿袋开口在前面,里面有4个奶头。袋鼠胎盘不完全,胎儿不能在子宫内久留,在发育不完全的情况下出生。

崽子进入育儿袋,靠 近某一奶头吃奶。奶不是 自己吮吸,而是被动地吃 依靠乳房肌肉的收缩作 用而流出的奶汁。

在育儿袋里成长7~ 8个月左右后,到外面, 在草原上长大。

Π

Π

Π



红大袋鼠

从育儿袋到外部世界的崽子先练习用后肢踢母兽,然后用小树进行跳高训练。水绿的小树有弹性,不易被折断,崽子踩一下也立刻站起来,所以用于跳高训练是非常理想的。崽子到了该自立的岁口的时候,不让它再进入育儿袋,而在育儿袋外面喂奶,这时母兽就侧卧,并提醒崽子,从此你的家不是温暖的育儿

"袋鼠"这一名的由来

1770年6月英国探险家乘着一艘"诺理"号船到达某一地,发现了一种腹部有一袋子的奇怪的动物。问土著居民是什么动物,他们回答说是"康旮鲁"。于是他把这一奇怪的动物叫做"康旮鲁"。后来才知道"康旮鲁"不是那一奇怪动物的名字,而按当地的话说,是"你说的不知是什么意思"。

袋,而是广阔的草原。

红大袋鼠常遭到野狗的袭击,所以在红大袋鼠群里总是由 大兽换着班站岗。如果遭到野狗的袭击,有一崽子跟不上兽群, 母兽一定去找回来。

美洲豹

朝鲜中央动物园里也有日本京都市市长田边朋之赠送给金正日将军的美洲豹。

美洲豹是美洲猫科动物中最大的动物,可以说是美洲猛兽的典型。乍看起来与豹差不多,但比它更健壮。

美洲豹多栖息在北美洲南部地带与南美洲的湿地。质量为63~136公斤。美洲豹喜吃猴类、野猪、爬虫类和鱼类动物。善于游泳,喜欢下水。

美洲豹选择江或水池的浅滩,在那里等待鱼类通过,一旦发现鱼类就用前脚扑打,那么鱼类就挂在脚爪,摔到地上。在不大深的水里,还能熟练地捉住游鱼,

对龟鳖来说,美洲豹是个极其可怕的天敌。龟鳖为了产卵 从水里爬到沿岸时,美洲豹就进行袭击捉吃。捉到龟鳖以后, 把它翻过来,使肚子朝上,并把它固定下来以后,用脚爪把体 内的软体掏出来。

这时脚爪像手术刀一样锐利。美洲豹不是全部都吃掉,所

以留下的一部分,由居民拿去吃。

美洲豹见到人就主动地躲避,除了特殊情况以外,袭击人的情况是没有的。美洲豹单独过日子。它认得饲养它的主人,主人一接近它,它就非常高兴。在家里同狗崽子或猫崽子一起饲养的话,互相非常亲密,动作敏捷,非常好看。大美洲豹动作迟钝,很不敏捷。

美洲豹的毛皮非常贵重。这也是猎豹的一个原因。 美洲豹身体的许多部分可以入药。

天 鹅

1991年10月25日日本"天鹅之会"会长松井繁心怀纯洁的一颗心,给金日成主席赠送了疣鼻天鹅。

日本的"天鹅之会"这个团体的职能是,监督和介绍天鹅的保存和管理情况(如扩大天鹅的分布和繁殖,防止死灭等)以及其发展趋势。

金日成主席访问动物园时,来到动物园的水鸟池边,看到各种水鸟后说,疣鼻天鹅非常美丽。他还看到水鸟池的美丽全景和从世界各国来的水鸟后笑着说,整天在这里可能永葆青春的。

动物和人有着不可分离的关系,所以在许多文学作品中,有时作为主人翁出现。其中,天鹅在文学作品中出现的比较多,是

"有声誉的人物"之一。那是因为天鹅一旦结成伴侣,就永不分离,这是一个特点。

天鹅被人用做爱情的代名词,流传着许多传说与故事。

天鹅是世界头一个芭蕾舞剧作品的"主人翁",为此令人神往。

1581年在法国佛尔峰王朝的宫殿为祝贺王子的结婚而演出了芭蕾舞剧《王妃的芭雷,考马科》。人们把这部作品看做芭蕾舞剧的开端。从俄国演出芭蕾舞剧《天鹅湖》以后,有名的音乐家写出了许多芭蕾舞剧作品。

天鹅分布于从欧洲、东南亚到俄国阿穆尔江流域的广大地区。 天鹅,每年11月来朝鲜过冬,第二年3月初返回繁殖地。 天鹅在欧洲已饲养了900多年,在这过程中它已成为半家禽。 天鹅嘴红色,鼻孔周围和嘴的周围是黑色。

莫斯科动物园干部们曾把天鹅和红腹金鸡赠送给金正日 将军。动物园园长 B • B • 斯皮京在同朝鲜进行动物交流的

过程中,心怀对金日成主席和金正日将军的无限敬仰之情。迎接金日成主席诞生76周年时把在扩大新品种方面具有特别意义的大狗——对奥布察尔卡敬献给了他。

后来,他们访问朝鲜,参



天 鹅



红腹金鸡敬献给了他。

观了中央动物园。约 纳斯献礼动物馆给他们留下了深有首的印象,便心怀着对金正日将军的朝动士,把在他们动物园饲养的天鹅和

来到朝鲜的稀贵的狗类

西伯利亚爱斯基摩犬

总联大分县别府市支部委员长崔圣教谨向金正日将军赠送了西伯利亚爱斯基摩犬。

解放前他为谋生,背井离乡。如今承蒙金日成主席和金正日将军的洪恩,他成为总联一个支部的负责人,使朝鲜公民的荣誉更加发扬光大。

他多次以祖国访问团的成员访问祖国,得悉金日成主席和 金正日将军把外国国家元首和人民赠送给他们的动物都送到 中央动物园,使人民欢欣的事,深受感动。



西伯利亚爱斯基摩犬

他见到在金正日将军 的关怀下金日成综合大学 毕业,成为动物专家的儿 子,无限感激祖国的恩情。 他由衷地想向金日成主席 和金正日将军赠送珍贵动 物,以多少报答恩德。

他同动物专业户取得 联系,经4个月饲养狗,从 中挑选最棒实的狗。

访问祖国时,他带来西伯利亚爱斯基摩犬等6种8条稀贵狗 敬献给了金正日将军。

后来,他再次来祖国得悉金正日将军视察中央动物园时说,如果把各种狗都弄到动物园里来,人民会高兴的。

为了让金正日将军高兴,他又把稀贵的狗敬献给了金正日 将军。

西伯利亚爱斯基摩犬在西伯利亚等寒带,用来拉雪橇和探险北极。它长得很帅,勇敢。其举动跟狼相仿,但相当沉静,温顺,不宜看守门户。

这种狗持久力强,很有毅力,能克服一切困难。

崔圣教送来的狗,除此以外,还有多伯曼犬、斗牛㹴、牧 羊狗、斗拳狗、柴犬、荷兰长毛狮子狗等。

多伯曼犬是德国人多伯曼培育的狗,由此得名,好似人名。 斗牛 㹴 被誉为"最高的斗犬"。在英国狗咬死牛的赛事被禁止后人们对斗犬的赛事感兴趣。

斗犬要有力大机智的狗。

于是 1846 年使斗牛犬和英国猎犬交配,得到了"最高的斗犬"斗牛㹴。

斗牛犬是典型的英国种犬,自14世纪起用于捉牛。这种狗追击牛咬住牛鼻不放,直到牛倒下去,显示了其顽强性和力气。

据说,后来这种狗变得温顺一些。

由于它善于攻击,肩头和躯体粗大,头大嘴短。尾巴和毛都短。这是适应斗犬的本性即不给对手以可乘之机的,也是经持久改良的结果。

这种狗外貌显得很凶恶,其实性情很温顺,也会撒娇、亲昵。 这种狗机灵,好斗,勇敢,顽强,坚韧,持久力强,用来与 其它动物相斗。

1994年10月1日日本横滨市石川商社社长张勇峰也给

Π

Π

Π

Π

Π

Π

0

"獒树犬"的故事

古时,我国历史上流传着狗为主人献出性命的故事。主人到邻村 办喜事的家,酩酊大醉,回来的时候,在山弯处倒下去睡觉,不知 山上起火。狗献出性命救出了处于危险的主人。后日主人念念不忘 狗的奉献,精诚修狗墓,据说经年累月,在墓旁长出一棵树。

据说因这棵树, 獒树成了这个邑的名字。

П

Π

有典故可寻。首次记载这件事的文献是高丽时期文人崔滋(1188~1260年)的《补闲集》。书上写道,主人是儒生金盖仁,他为歌颂狗的忠贞写了《犬坟曲》。这个故事在李王朝时期史书上也有记载。被称为世界最初漫画的英祖21年(1745年)出的《义狗图》,刻画了狗从山火中拯救主人的内容。比这较早的《东国舆地胜览》(39卷)中也有鏊树这个地名和忠犬的故事。

金正日将军赠送了多伯曼犬等稀贵狗。

金正日将军高度评价爱国工商业者为祖国做了很多好事, 并同他们合影留念,给予极大信任。为了报答金正日将军的恩 德,张勇峰兢兢业业,做了很多好事。

他是在日本搞渔业,生产渔具,同别的国家进行贸易的工商 业者。

他到遥远的澳大利亚搜集优良品种大鲍,送到祖国海边养殖场,还送来了许多运输工具和渔具材料。

他接到金日成主席溘然长逝的噩耗,为了使金正日将军节 哀,从自己精心饲养的狗中挑选稀贵品种敬献给了将军。

猎 鹬 犬

在朝鲜中央动物园有1995年11月26日美国纽约塔布柯公司经理李锦顺谨向金正日将军敬赠的英国科克猎鹬犬。

她五次访问祖国,怀着对金正日将军的敬仰之情,殷切地希望向他敬赠至诚礼物。

她由衷地希望世界著名的玩赏狗经常在金正日将军身旁逗 人,使他精神愉快。

她从仅在皇室里饲养的著名玩赏狗猎鹬犬中挑选最逗人可 爱的科克猎鹬犬,亲自饲养和观察。

她赠送的礼物蕴含着她祝愿金正日将军健康的至诚。

金正日将军将李锦顺 敬赠的至诚的玩赏狗英国 科克猎鹬犬送给中央动物 园让全国人民都来观赏。

世上有名的玩赏狗有 200 多种。其中猎鹬犬是数 一数二的玩赏狗。这种狗会 "撒娇"、"亲昵"。

这类狗多产于法国和美 国。



猎鹬犬

猎鹬犬种会交际,富有魅力,长相标致,毛很典雅,性情温顺、快活,多情,是招人喜欢的玩赏狗。

这种狗互相善于交际。

毛柔美像锦缎,腿后和腹部两侧低垂着装饰毛。毛色各异。 猎鹬犬种也已改良成很多品种。

据说产于美国的英国科克猎鹬犬原来以猎狗出名。

这种狗的祖先是有很长历史的猎禽狗,自17世纪用来猎捕鹬,从此叫科克。这种狗有围绕猎物打转的习性,一闻到鸟味就晃着尾巴告诉猎人鸟出现了。猎物一靠近,就晃着屁股告诉猎人鸟要飞了,以便使猎人捉鸟。但现在这类狗已成为在客室生活的狗。狗非常伶俐,会撒娇,朝气勃勃。喜欢游戏和散步。

英国科克猎鹬犬是性情快活、亲昵的小狗。据说,在外国电视广告上常常介绍它。

由此可见, 猎鹬犬在玩赏狗中独占鳌头。

圣•伯纳德

2001年3月1日中国沈阳农业科学技术开发院副院长宋士 勇谨向金正日将军敬赠了3条圣·伯纳德纯种狗。他从曾参加 朝鲜战争(1950~1953年)的祖父那里听到许多有关金日成 主席的英明领导和英雄的朝鲜人民的故事,并从中学了很多东 西长大。

宋士勇访问朝鲜,通过参观锦绣山纪念宫和国际友谊展览馆等许多地方,深切地体会到了为何全世界高度称颂金正日将军为世纪的伟人。他参观国际友谊展览馆后兴奋不已,表露心迹

说,这种礼物馆现在只在朝鲜有,将来也只能在朝鲜有,此展览馆是称颂伟人的大殿堂。

他在这些日子里夜以继 日地想,世界各国都送来许 许多多的礼物来表示自己 对卓越伟人的敬仰之情的



圣•伯纳德

今天,拿什么东西献礼才能聊表寸心呢?

他左思右想,最后决心身为动物研究员,向金正日将军敬赠朝鲜所没有的稀贵动物、世界上最大的狗圣·伯纳德。他早在1995年到瑞士去买来圣·伯纳德纯种 20 条狗进行研究工作,取得了成就。后来增殖到 5 000 条,积累了经验。他从中挑选最优良的 3 条狗,谨向金正日将军献礼。圣·伯纳德在 300 多种狗品种中可称之为"王"。

通常这种狗的身体质量达 100 公斤,最大的达 138.4 公斤。 这种狗又叫"阿尔卑斯山的王子"。

这种狗在瑞士阿尔卑斯雪山中由于拯救迷路的客人而闻名于世。

在西欧南部有东西横贯意大利、瑞士、法国、奥地利及德国 的大山脉,各国称谓不同,英文译名为阿尔卑斯。

在邻近意大利的瑞士国境线上有阿尔卑斯山的一个险峻山 岗,上面有一座 962 年修建的修道院。

此地的修道僧长期为逾越此山岗的客人不辞劳苦。他们拯救迷路或埋在深雪的人,带到旅次,照料他们,为此利用了圣·伯纳德狗。

据说,此岗名为圣•伯纳德。

循此岗名,把狗也名为圣•伯纳德。圣意为"圣者"。

直到 1800 年左右世人才晓得此旅次内有拯救人的特种狗。

据说,这些狗在脖子上挂着装有小葡萄酒瓶和面包的网袋

和衣服包袱,做拯救工作。

以两三条狗为一组,一发现躺倒的人,其中一条狗向旅次狂 吠,另一条狗凑到躺倒的人的跟前躺下来使人暖身,舔手腕或脸 使人温暖,还拿酒瓶贴到旅人的嘴边,使其恢复神志。

这种狗嗅觉相当发达,能够嗅到落在6米深的冰层的人的气味救出来。它对雪崩有神奇的预感,它在发生雪崩几分几秒前到要发生雪崩的地方去,帮助处于危险地方的人离开那里。

据说,在抢救工作中也有不少狗死了。

在这类为人奉献的狗中最有名的狗叫贝里。

这条狗是圣•伯纳德狗之"圣犬",救出了40名迷路的人。

于 1814 年某一冬夜,有一位迷路的客人,把前来拯救他的一条狗误以为是狼,就开枪打死了。这条狗特别驰名,对它的死也有很多说法。

在伯尔伦自然博物馆保存着它的剥制品,在胸前挂着因抢救人命而受到的许多奖章。

法国爱犬家们为了永远传颂这条狗勇敢忘我的行为,在狗公墓建立了贝里纪念碑,在碑上塑造了它背着自己抢救的人的 形象。

古时,这一国的骑士和侍从一块儿下覆盖着雪的山岗时遭遇雪崩,埋在雪里,被这条狗救出来了。

这位骑士为这条伶俐的狗的奉献深受感动,后来临终时留下遗言,要求在墓前塑造自己和狗的形象。

一条为主人报仇的军犬

Π

Π

Π Π

П

Π

Π

俄国某一国境哨所曾有一位军犬手,名叫斯大洛斯金。他把自己的 -切精力献给军犬。他养的军犬看主人的眼色也知道自己该做什么。

有一天斯大洛斯金在同偷越国境的敌人的激战中牺牲,军犬也受『 伤。人们在牺牲的军犬手的尸体旁边发现了军犬为保卫自己主人而咬『 断的敌人右手的两个手指头。军犬为保卫自己的主人如此忘我拼搏。『

从此,人们叫它"忠诚"。

Π

Π

Π

Π

这条狗养好伤以后,经常到斯大洛斯金战死的地方去悲痛地汪汪! 叫,不听新来的军犬手的话。人们认为这条狗不能再做军犬了,就让 斯大洛斯金的生前战友亚力山得勒带去饲养。

后来这条军犬随亚力山得勒迁到某一小镇。这时,军犬手死后已 过了8个年头。

迁到新地方后,这条军犬不知为什么老是忐忑不安,嗅嗅空气气 还到街头去闻闻,竖起全身的毛。

有一天,这条狗突然向某处奔跑过去,怎么叫它也不回头。

从此过两个小时后,人们知道这条狗咬死了一个人。到现场去 看,死人的右手缺两个指头。正是这个人在8年前偷越国境来枪杀 斯大洛斯金。

为主人报仇的这条狗安详地停止了呼吸。它在同敌人拼搏时中了 好多发子弹。

据说,过去几百年来被这些狗得救的人约有 2 500 名之多。 金正日将军说,要把各种狗都送到中央动物园去饲养该多 好,并把敬献给金日成主席和金正日将军的狗都送给了中央动 物园。

野 狗

1988年11月19日津巴布韦总统谨向金正日将军赠送了野狗。

据说,津巴布韦特别保护稀贵动物和野狗,可让旅游者观看野生动物,但从来没有向外国赠送的例子。

总统打破这一惯例, 谨向金正日将军赠送了野狗。

野狗栖息在撒哈拉沙漠南部平原或森林地带。

野狗形似鬣狗。身体质量 16~27 公斤左右。

在哺乳动物中"夫妻恩 爱"格外笃实。

野狗不争食,各自食一块,或分吃对方的一份,休 息和睡觉时雌雄兽温情地 躺着。

在动物园栖息的雄野狗 吃食后过20~30分钟又把



野 狗

消化一半的吃食吐在"妻子"和"儿女"房间的铁丝网上。

野生的雄野狗也把猎物给雌兽和小兽吃。母兽把大块食物咽下去消化一半以后又吐出来喂崽子。崽子长大以后,跟着群体去打猎。大兽弄来猎物,崽子就一哄而上。这时大兽就让崽子吃饱,自己却吃剩下的。

刚下崽子以后,如果周围扰乱,母兽就把崽子叼到角落或别 处去,表现焦躁不安。

据说,通常野狗下 2~6条崽子,最多达8条,在饲养条件下下16~19条崽子。野狗奶头只有14个,所以2~3条崽子只好等一会儿才能吮吸乳汁。

野狗"夫妻恩爱"甚笃,但没有"兄弟之情",这是野狗的特性。崽子争食,只有强者生存。

野狗大胆而执拗。

野狗成群执拗地围攻猎物,连称之为兽"王"的老狮子也逃跑。 野狗捉食羚羊和小斑马崽子。野狗以 40~60条为一群生活,猎食时以 15条左右为一群进行。

猎捕时几条野狗等待,大雄野狗领头排成一行前进。领头的雄兽慢慢向猎物逼近,等距离约 200 米时就突然以最高速度奔跑。全群野狗就跟随领头的扑过去咬猎物的脖子,把猎物打翻在地。猎物还没断气动弹时,野狗群就围过去争着吃。据说,12条野狗在 15 分钟内就把 1 只羚羊吃光。

野狗的天敌是鬣狗和狼。

南来北往的狗

丰山白狼狗

金正日将军向金大中"总统"夫妇赠送了一对自古驰名的 朝鲜丰山白狼狗原种。金正日将军让他们任意给狗命名。

他们从要朝鲜民族自己实现统一的意愿出发,把它们命名为"我们"和"一同"。

后来,金大中"总统"编辑介绍宣传丰山白狼狗的资料,谨 向金正日将军敬赠。

南朝鲜人民特别关注和热爱的丰山白狼狗,2000年11月由 "青瓦台"乔迁到汉城大公园。

为了观赏丰山白狼狗,汉城和地方的各界人民涌向汉城大公园。

就此《同胞》等南朝鲜刊物 报道说,丰山白狼狗来之前,汉 城大公园冷冷清清,可现在男 女老少拥挤不堪。据说,来汉城 大公园的人们看到金正日将军 赠送的丰山白狼狗感怀万千地 缅怀历史性平壤会晤,展望统 一,笑逐颜开。



丰山白狼狗

丰山白狼狗"一同"于2001年年底生了7条崽子。

这则消息一传开,南朝鲜人民对丰山白狼狗的关注更加深了,争 先恐后地恳切要求把丰山白狼狗崽子送到自己住的地方动物园来。 鉴于这种心愿,把丰山白狼狗崽子分给济州岛和大田等动物园。

汉城大公园声称: "鉴于南北首脑会谈的象征性这一大义,按照国民要观赏'我们'和'一同'的意愿,将狗分给各地。"

要购买丰山白狼狗的人剧增,南朝鲜各处出现饲养丰山白狼狗的牧场,《丰山白狼狗》的书也问世。

在南朝鲜还展开将丰山白狼狗注册为国际名狗的运动。

在南朝鲜掀起的"丰山白狼狗热风"反映了南朝鲜人民把金正日将军拥戴为统一祖国的救星、民族领袖,无限敬仰的纯真的心愿。

丰山白狼狗系两江道丰山地方(现在的金亨权郡一带)狗, 是朝鲜特产品种狗。循地名称之为丰山白狼狗。

丰山白狼狗性情温顺、伶俐、亲近主人,有斗志,勇猛,一旦 发现谁侵犯主人和自己就绝不让步,终于咬住不放,摔倒在地。

丰山白狼狗脸面圆,嘴短,耳朵呈三角形,竖起。脖颈儿短粗,前胸宽,挺发达,全身白毛,显得健壮,招人喜爱。

丰山白狼狗在猎狗中可誉为"王"。

战后,为了保存丰山白狼狗纯种,金日成主席指示在两江道 金亨权郡广德里建设丰山白狼狗牧场,还采取措施让每户都养 纯种丰山白狼狗。

朝鲜人民自古喜爱丰山白狼狗。

珍岛细腰狗

朝鲜中央动物园里有2000年6月南朝鲜金大中"总统"夫妇谨向金正日将军敬赠的珍岛细腰狗。

全民族要实现统一的激情高昂的历史时期,他们被金正日将军的德高望重所倾倒,前来平壤,怀着无限尊敬和信赖之情谨

向他赠送南朝鲜有名的一 对珍岛细腰狗。

珍岛细腰狗可猎捕獐 子、野猪等大动物,还捉捕 山鸡给主人叼来。

充满旺盛的活力的两眼 不怎么大,呈暗栗色,略向上 翘起,体格一般,骨骼结实,



珍岛细腰狗

力大, 机敏。头骨宽阔, 呈三角形, 耳朵三角形, 竖起。

珍岛细腰狗尾巴向背弯曲。

珍岛细腰狗是朝鲜特产品种的名狗。

献礼动物传佳话

著者 张明姬

编辑 崔明顺

翻译 崔奉焕 崔吉男

出版 朝鲜民主主义人民共和国

外文出版社

发行 主体99年(2010年) 11月 30日